

HERCVLANENSIVM

VOLVMINVM

QVÆ SVPERSVNT

TOMVS II.



N E A P O L I M D C C C I X

EX REGIA TYPOGRAPHIA

HERCULEANUM

VOLUMINUM

DE RE PUBLICA

LIBER PRIMUS

IN A. T. P. P. P. P.

DE RE PUBLICA

ERUDITO LECTORI.

HABES denique, Lector erudite, Papyrorum Herculansium totum alterum. Tamdiu post, inquires, quam primus editus in lucem fuit? Non diffitemur ipsum multo serius, quam opinio non solum tua, sed etiam nostra tulit, in publicum prodire. Sed tute potes, vel nobis silentibus, per te intelligere, quanam potissimum causa extiterit, quae tam diuturnam huic operi moram adtulerit, quominus ante hoc tempus in hominum conspectum prodiret. Nosti enim, quam misera fuerit temporum proxime superiorum conditio, quum reges potentissimi, bellicosaeque nationes terra marique iterum saepiusque signis infestissimis inter se concurrerent. Universa ferme Europa, ut reliquas Orbis terrarum partes praetereamus, belli incendio ardescere visa est: neque ulla fuit tam reposita regio, quo non vel arma, cladesque, vel armorum, cladumque metus pervenerit. Neapolitanum vero nomen quot, bone Deus! hujusmodi procellarum fluctibus objectum fuit; cum semel iterumque non solum externi belli, sed etiam intestini, civilisque odii flammis conflagrare vidimus. Quamobrem quis bonis artibus, atque Musis, quae nobile otium requirunt, locus esse potuit inter armorum strepitum, militumque licentiam, cum doctrinae fere omnes vulgo invisae, despectaeque silescerent! Quid vero quod papyracea volumina cum reliqua Herculansensi gaza hostiles impetus pertimescentia, hinc enavigare, et in Siciliam se recipere coacta sunt, ubi tribus ferme annis exularunt? Cum vero iterum se in patriam receperunt, eorum exempla, quae fidelissime delineata, et quanta maxima per nos diligentia emendata jam fuerant, in illa rerum perturbatione deperdita fuisse invenimus, ac deploravimus. Necesse hinc fuit ex integro illa exscribere, atque emendare: opus sane longum, atque laboriosum. Tum denique aereis tabulis consignari coepta sunt. Quae hactenus perstrinximus, fortasse ni fallimur, apud justos rerum aestimatores ab omni nos desidia nota satis superque expurgabunt.

Adcipe nunc, optime Lector, quid ex efflossis papyris nunc in apricum proferamus. Non pauca quidem erant earum volumina jam evoluta, quibus obstetricias manus, ut in lucem venirent, admoveramus: Et quidem plura inscripta *περι ρητορικης*, plura item *περι ποιησεως*, plura *περι κικλιων, και των αντικριμενων αρετων*, unum *περι φαινομενων, και σημειωσεων*, aliud *περι οργης*: atque omnia eundem illum Philodemum, cujus quartum *περι μουσικης* librum edidimus, auctorem praeseferentia; cum forte fortuna alia se prodidit papyrus, quae etsi satis male habita, hanc tamen epigraphen consignatam habebat: *Επικούρου περι φυσικης ΙΑ*. Continuo cognovimus undecimum ex illis triginta septem libris esse, quos retulerat Laërtius ab Epicuro sub hoc titulo conscriptos. Quantam vero nobis haec inventio salivam civerit tute facile conjicere potes, optime Lector. Quapropter nulli pepercimus vel labori, vel diligentiae, ut reliquos tanti nominis adsequeremur libros. Quotquot fuere volumina ejusdem moduli, vel magnitudinis, vel formae tentare

coepimus, nec frustra; subinde enim alterum prodit cum eadem epigrapha signatum nota B, tum vero tertium cum nota IΔ; tum quartum cum nota IE; tum quintum cum nota K; tum denique sextum cum nota KH. Prodierunt praeterea et alia quinque, in quorum uno non satis internosci quitum est, qua nota distinctum fuerit: in aliis quatuor numeralis nota omnino evanuerat. Ex omnibus tamen vix quinque sunt, e quorum laciniis aliquid expiscari diligens lector, et peritus queat, ceteris tam laceris, et oblitteratis, ut non nisi Auctoris nomen, et desiderium reliquum nobis sit. Ut ut tamen adverso fato adciderit, nihilo tamen minus celeberrimum Epicuri nomen postulare a nobis jure visum est, ut in lucem publicam, omissis in praesentia omnibus aliis, volumina haec propediem vindicarentur. Epicuro igitur manum admovimus, et hisce residuis ejus libris in rectum ordinem digestis, a secundo, qui est a primo proximus, ordiemur, eundemque cum undecimo nunc tibi exhibemus, ambos opera et studio Antistitis Caroli Rosinii inlustratos.

Quid porro in hac Papyro adornanda, ut honeste, neque incomite in publicum prodiret, praestiterimus, non pluribus hic te, Lector, morabimur: quidquid enim in Philodemo annis superioribus concinnando operae, industriaeque posuimus; eandem in Epicuri cultu, ornatuque diligentiam, et solertiam adhibuimus. Itaque Papyrum ipsam suas in columnas dispartitam eadem magnitudine, ac forma, eodem characterum ductu, contextuque verborum exprimendam curavimus, quae in *αυτογραφή* visuntur. Imo lacunas, scissurasque easdem, quibus casu, quicumque is demum fuerit, dehonestata Papyrus est, repraesentavimus: omnia demum, ut paucis rem expediamus, quae *αυτογραφοῦ* praeseferebant, summa fide excrispimus. Singulis autem columnis e regione respondet textus integer minusculo, ut aiunt, vulgatoque characterē, ea quidem ratione, ut versus cum versu congruat, neque ab *αυτογραφή* ulla in re discrepet, praeter interstitia, notasque vocabulorum, commatum, et periodorum, quae recentiores librarii solent adhibere. Praeterea litteras, syllabas, et voculas etiam, quae detritae erant, de nostro supplevimus, sed rubrica pinximus, quo vel primo obtutu dignosceretur, quid per nos fuerit redditum auctori. Latine porro Epicurum convertimus, sed quoad eius fieri potuit, *κατά λέξιν*: quum scilicet graecanae linguae ingenium a latiali non abhorreret.

Breves cuique columnae adnotationes subiecimus, quum res postulare videbatur, ut vel auctoris sententia illustraretur, vel, si qua vocula suppleta foret, ratio redderetur.

Ad extremum autem librum reieciimus Commentarios nostros, in quibus quatenus sit in unaquaque columna philosophi mens, et ratio clare proposuimus; tum integrum cuiusque columnae textum liberiori quodam dicendi genere sumus persequuti, in eoque operam dedimus, ut Epicurus ad latialis linguae indolem proprius accederet, quam quum idem, ut antea dictum est, *κατά λέξιν* versus a te perlectus est. Atque hic lacunas, quae in textu occurrerunt, quasque religio nobis fuit in *αυτογραφή*, vel coniectura ducti, vel ingenio complere, sine ulla dubitatione complanavimus, quum ipsa argumenti ratio nos eo veluti sponte sua deduceret. Ut autem quid de nostro textui admensum fuerit, facile intelligeres *cursivo*, ut aiunt, characterē id excribendum curavimus. Atque haec de Epicurea Papyro praefatos nos esse satis sit.

Verum est aliud, quod hic te, Lector erudite, volumus. Inter Herculaneses papyros non paucas invenimus, et quidem voluminosiores, quae latinis characteribus exaratae fuerunt: quumque illae prae reliquis salivam nobis cierent, incredibile dictu est, quantum operis, industriae, ac temporis insumtum fuerit in iis evolvendis, in quibus pretiosum aliquod Romanae litteraturae *κειμελιον* inventum iri sperabamus. Sed adverso fato oleum, atque operam, ut aiunt, perdidimus. Huiusmodi enim volumina sive ex loci natura, ubi obruta diu iacuerunt, sive potius ex ipsa papyri fabricatione, quodam resinoso glutine adeo scatent, ut conspissata folia revolvi aegre admodum queant, atque evoluta nonnisi sparsim fugientes hinc inde vel vocolas, vel syllabas, vel litteras exhibeant, abrais aliis, atque deletis. Quare nonnisi frustula et fragmenta exscribere licuit, e quibus nulla exsculpi potest sententia, etsi alias prorsa, alias versa oratione decurrere cognovimus: sunt enim, in quibus hexametrorum clausulae leguntur. Nec omnino tamen inutilia dixeris: ex iis enim Romanorum characterum palaeographiam concinnavimus, quam suo tempore dabimus. Sed tandem quinto ab hinc anno dimidiati cuiusdam voluminis fragmentum emersit, heroico carmine conscriptum, quod legere datum est: etsi auctoris nomen fors nobis invidit; quippe inscriptum de more oportuit in superiori margine, quo decurtatum volumen est.

Quoniam vero solemne nobis hactenus fuit in unaquaque editorum voluminum praefatione singulare aliquod *κειμελιον*, quod cum reliquis recenseri non quiret, producere, atque illustrare; idcirco latinum huiusce Carminis fragmentum in hoc volumine, tamquam promulsidis loco proferre decrevimus, et cum litterato orbe communicare, ne diu eiusdem desiderio teneantur eruditi.

Habebis igitur heic et latinam Papyrum a nostro socio Nicolao Ciampittio supplemento et adnotationibus adornatam. Sed pauca in antecessum commentari operae praetium ducimus.

Ac primum quid hoc poemate contineatur, et quis ejus sit auctor, hoc loco definire oporteret; sed utrumque non ita factu facile haberi debet, ut vel paucis absolvi possit, vel nullus dubitationi locus relinquatur. Papyrus enim haec nostra superiori, maximaque sui parte exsecta prosiluit e tenebris: ea vero, quae ex calamitate superfuerit, vix tertiam totius voluminis summam conficiunt, nec, quod magis dolendum est, continenti serie decurrunt. Sunt quidem certe reliquiae quaedam superstites in ima singularum Columnarum parte exaratae, quae a superioribus, quibus adnectebantur, malo fato decisae vix dici potest quantum caliginis offundant lectoribus. Velut enim *disiecti membra poetae* neque secum ipsa cohaerere possunt, nec facem cuipiam praeferre, cujus luce certis insistat vestigiis, aditumque sibi ad poetæ artificium, ad poematis *οικονομιαν*, ad illud denique, quo opus universum referatur, aperiat. Atque ab eadem porro causa profectum est, ut lacunae, quae plurimae in hisce fragmentis vastaeque alicubi occurrunt, difficillime, nec nisi plane hariolando, complanari potuerint, nullam ipsius sententiae ductu opem afferente.

Verum enim vero vix ante quinquennium huius Papyri per urbem rumor dispersus fuit quum duplex animis hominum nostrorum insedit opinio: scilicet eo poemate bellum ab Octaviano adversus M. Antonium susceptum, Actiacam victoriam, et devictam Aegyptum celebrari: ipsum

vero poëma Vario vati augusteae aetatis praestantissimo acceptum referri debere. Quam sane opinionem id temporis multorum sermone tritam, et pervagatam nec reiicere omnino, nec calculis nostris comprobare audemus.

Quod quidem ad alterum attinet; equis praestare ausit, eiusmodi bellum, et victoriam hoc poëmate fuisse celebratam, cuius vix liber unus, isque capite truncatus, ac tertiam fere partem decurtatus ad nos pervenerit? atque pars haec tertia non uno tenore fluat, sed fragmenta sint a superioribus abrupta, et decerpta? adhaec hiulca passim et lacera oculis usurpentur, ut alicubi sententia exsculpi nequeat? Eodem porro accedit, quod his fragmentis personae cuiusdam, seu, si mavis personarum, quae fortasse in poëmate non postremas agebant, intertextae sunt orationes: quae quidem, ut fieri solet, latius, liberiusque evagantur, atque ad plurima digrediuntur, quae licet ad argumentum necessaria minime sint, claritatem tamen, aut certe ornatum non mediocrem afferunt poëmati universo. Perlege, sodes, columnas II. III. IV. tute potes observare, inibi non poëtam ipsum persequi argumentum suum, et quae rerum ratio poscebat, per se describere: sed personam nescimus quam, inductam fuisse ad dicendum: cui certe licebat ad ea digredi, quae sibi videbantur ad rem non inopportuna. Quod si volumen integrum haberemus, ubi omnia perlustrare comodo nostro, contemplarique possemus; quantum hae digressiones lucis, aut ornamenti parerent poëmati facile dignosceremus; in Papyro vero capite membrisque pluribus mutilata, ejus, ut ita dicamus, pedes tantum fatum servavit; ipsae hae digressiones fieri nequaquam potest, quin offundant tenebras spissiores.

Finge tantisper animo, Lector (liberae enim sunt mentes nostrae, et quidquid volumus, facillime possumus repraesentare) finge, inquam, unicum Virgilii librum ad nos perennasse; nec nisi quasdam ipsius libri lacinias in ima cuiusque paginae ora descriptas te prae oculis habere, si tibi accurate perlegenti, alibi Iunonis secum indignantis, alibi Aenaeae tempestate iactati orationes intercisae illae quidem, tacitisque nominibus occurrerent; possesne divinare quidquid ex iis expiscareris, ad Aeneidem Virgilianam pertinere? ac si forte fortuna coniectares; possesne tuto, ac sine ulla haesitatione affirmare? Neminem sane, qui id faceret, in seseque reciperet, extitutum censemus.

Verum quemadmodum non audemus, uti praediximus, tanquam exploratum compertumque pronunciare bellum ab Octaviano cum M. Antonio gestum hac Papyro consignatum fuisse; ita non audemus praefracte id pernegare, si quis in eam sententiam divinando, coniiciendoque adduceretur. Quod ex eadem fragmentorum nostrorum obscuritate consequi nemo non intelligit: ubi enim nihil certae lucis oboriri potest, aliud aliud quasi per ipsam caliginem tentabundus investigare sibi videbitur, quod tu si non verum, veri certe simile esse fatearis necesse est, modo conjecturae non invalido plane tibicine fulciantur.

Ac ne dissimulare quid hic videamur, multus sane in his carminibus sermo est de Aegypto. Videsis col. alteram, ubi de Pelusio a Caesare vi capta injecta est mentio, atque illius intextitur oratio, qua milites a subruendis urbis moenibus dehortatur. Dio quidem lib. LV. quum de Pelusii expugnatione loqueretur: *Dum haec fiunt, inquit, Caesar Pelusium etiam vi quantum ad speciem, revera autem Cleopatrae proditione cepit.* Plutarchus vero, qui M. Antonii res stilo uberius in eius vita persequutus

quintus est, Pelusio expugnata, rumorem Alexandriae disseminatum fuisse scribit, Seleucum urbi praefectum clam a Regina admonitum Caesari illam prodidisse. Qui sermones in belli praesertim calamitatibus quam crebro exoriri soleant, quam temere credi, quam cito in vulgus differri, norunt universi. Licet enim urbs illa multo validoque praesidio firmata fuerit; quod, ut ex Hirtio de bello *Alex. XXVI.* discimus, *Aegyptus maritimo accessu Pharo, pedestri Pelusio veluti claustris munita existimatur*; tamen quid Romanorum militum virtuti impervium illa tempestate fuit? Cleopatra vero, quemadmodum idem scriptor memoriae prodidit, quo se de eius rei suscipione Antonio purgaret, Seleuci conjugem liberosque ipsi permisit supplicio, si videretur, afficiendos. Haec autem ideo nos hic adnotare volumus, ut saltem in dubium Dionis narrationem revocemus, ne si quis Caesarem nullo militum labore, nulloque discrimine, sed Seleuci proditione Pelusio potitum arbitraretur; Caesaris ad militem oratio a poeta eo loco interiecta importuna plane et ridicula videretur. Neque culpandi erimus, si Plutarchum Dionis hoc loco praeferramus: nam quin ille Olympum Cleopatrae medicum, et per familiarum, harum, ut ipsemet tradit, rerum scriptorem, ac testem *αὐτοπτην* prae oculis in pertexenda Antonii vita habuerit, dubitari non potest.

Porro, ut ad Papyrus redeamus, si col. III. perlustraveris, Alexandrum urbis in Aegypto principis conditorem, et Actiacos triumphos a poeta commemoratos invenies. Nec deerunt, qui Cleopatram ibi designatam fuisse arbitrentur: post enim *triumphos Actiacos*, statim subnectitur: *cum caussa fores tu maxima belli, Pars etiam imperii*, et quae ibidem sequuntur. Quemadmodum col. IV. eadem Cleopatra de Antonio loquuta esse videri cuiuspiam poterit illis verbis: *Est mihi coniunx Parthos qui posset Phariis subiungere regnis*. Notae enim sunt Antonii militares in Parthos tapeditioes; etsi postrema non solum successu caruerit; sed etiam copiae magna clade adcisae extremum paene periculum adierint. Iam autem perlegito columnam VII. *Haec Regina gerit*, inquit poeta: deinde inducitur illam *Atropos inridens inter diversa*. . . . *Consilia interitus*: quae non immerito in Cleopatram quadrare existimaveris. Illa enim vix inita apud Actium pugna, quum neutram in partem adhuc victoria inclinaret, in Aegyptum aufugit. Ibi rebus suis diffidentem, ne Romam triumphum honestandi causa, quod maxime erectae indolis femina extimescebat, a victore perduceretur, plura iniisse mortis sibi consciscendae consilia testis est in vita Antonii idem Plutarchus. Si quidem facto complurium venenorum in capite damnatos periculo, quum partim celeriter quidem, sed magno cum cruciatu; partim vero licet sine acerbitate, serius tamen quam vellet, mortem adferrent; omnia repudiavit, aspidemque statuit, sicubi opus foret, adhibendam, quae, levi quodam impresso morsu, somnum placidissimum induceret, ac sine ullo doloris sensu, brevi post tempore hominem sudore quodam per os, et membra diffuso exanimaret.

Postremo quae eadem columna exarata sunt, observato: *cum parte Senatus, Et patriae comitante suae cum milite Caesar Gentis Alexandri cupiens ad moenia venit, Signaque constituit sic omnes terror in artus*. Hic profecto si quis contenderet, poetam de Caesare Octaviano verba facere, non videmus, quo telorum genere de sententia deturbari posset. Plutarchus enim, quem saepe laudavimus, in Antonii vita commemoravit, Caesarem, hieme exacta ex Italia in Aegyptum profectum,

■ atque exercitum Alexandriam adduxisse, ipsoque in hippodromo castra metatum esse. Nec praeterire volumus, quod ibidem auctor adtexuit, Antonium, quum statim Alexandria esset cum equitatu egressus, in Caesarianos equites itinere fatigatos incubuisse, illosque plurimorum occisione fudisse, usque ad castra insequentum. Qua victoria elatus ad bellum strenue administrandum plurima militibus praemia dispersitus curam animumque convertit Antonius. Verum optime iu illum posset aliquis, quod de Turno Maro postea X. *Aen.* cecinit, usurpare:

*Nescia mens hominum fati, sortisque futurae,
Et servare modum rebus sublata secundis.*

Atque haec omnia, quae cursim attigimus, nolumus, Lector, eam in partem accipias, quasi nobis persuasum sit, aut aliis persuadere satagamus, bellum in M. Antonium ab Octaviano perpetratum hoc poemate pertractari. Id unice palam facere statuimus, quod saepe declaratum nobis est, nos nequaquam intercessuros, quominus eam quisque sententiam, quae prae altera sibi arriserit, arbitrato suo consecetur. Etenim si uspiam quae sentis libere dicere, libereque probare licet, in his certe quidem rebus maxime licere debet.

Hactenus, quae de poemate nostro visa nobis sunt ad rem magis accomodata disseruimus: quid vero de eius auctore, quod alterum propositum fuit, disputabimus? Poteritne ille saltem hariolando deprehendi, et tanquam ex inferis ad hanc lucis usuram revocari? Si in illorum sententiam, Lector, iveris, qui nihil e laciniis nostris, ne delio quidem urinatores, expiscari se posse autumant, quod quo poema referendum sit, aperiat; tum nullus omnino ad auctorem investigandum pate-re aditus poterit: atque poematis aequae sententiam, atque auctorem ignorabis. Fieri enim nullo pacto potest, ut e vetustatis tenebris eruatur, quasi manibus tentando, auctor operis illius, quod et capite mutilum, et membris lacerum nequaquam, quid contineat, satis patefaciat.

Sin autem eo tuus animus inclinarit, ut nostro hoc carmine Octaviani bellum esse comprehensum credas; eniti tum ipse poteris, latebrasque omnes perscrutari, et auctorem si non certa ratione, probabili certe coniectura, et divinatione vestigare. Ne vero te sine ducē, vel potius comite hoc difficile, et salebrosus iter inire patiamur; quae sit nostra opinio, erudite Lector, accipito.

Vix de nostra hac latini oris Papyro rumor per urbem dilatus ante triennium ferme fuit, quum ea nostrorum hominum animis insedit opinio, carmen illud Vario vati sanequam egregio, atque Augusti, Maecenatis, Horatii, Virgilique amicitia florentissimo vindicandum esse. Atque si quis quaereret, qua re adducti in eam sententiam quasi pedibus ivissent, vadem fundumque sententiae suae dabant Horatium, qui *lib. I. od. X. ad Agrippam* scripsit:

Scriberis Vario fortis, et hostium

Victor Maconii carminis alite

Qua rem cumque ferox navibus, aut equis,

Miles, te duce, gesserit.

Quibus e versibus colligebant, et Actiacam victoriam ab Horatio designari, eamque fuisse a Vario carmine celebratam.

Nos quidem, si vera licet ingenue fateri, non idoneo testimonio fulciri eam sententiam existimamus. Primum enim Venusinus poeta Agrippae eo loci confirmat, Varium bellicam ipsius fortitudinem, et

re-

relatas ex hoste terra marique victorias carminibus descripturum. Quis autem praestare in tanto veterum silentio poterit Varium reapse manum operi admovisse, et Caesaris, Agrippaeque res gestas ingenii sui monumentis honestasse? Praeterea si quis attente illud Flacci carmen, considerateque expendit, is certe intelliget, nihil aliud sibi poëtam voluisse, quam Agrippae persuadere, se, pro ingenii tenuitate, iocis, amoribus, conviviisque concinendis unice aptum, nec magna, et plaeculara facinora quae vel Caesar, vel ipse terra, marique gesserat, quemadmodum rerum dignitas postulabat, posse heroico carmine celebrare: eam provinciam Vario deferendam esse, qui tanta in re poëtica, maximeque in carmine epico erat praestantia, ut cum Homero, cuius vestigia sectabatur, non immerito compararetur. Equis autem ex hoc Venusini vatis loco colliget, Varium Octaviani bellum, quo M. Antonius victus est, persequutum reapse fuisse?

Neque hoc tantum carmine tam magnificum Horatii, viri sane *κρη-
τικωτάτου*, de Vario iudicium exstat: plurimis in Satyrarum, atque Epistolarum libris sese legentibus produnt non absimilia de vate eodem testimonia. Quae quidem tanti apud nos ponderis sunt, tantique momenti, ut potius Vario nostra haec fragmenta abindicanda esse videantur. Defige tantisper oculos, Lector, in *Epist. I. Lib. 2.*, atque inspicito quanta dexteritate poëta ingeniosissimus summam Augusti gloriam maxima cum Varii laude coniungat. Ibi enim Alexandrum Magnum non inurbano suggillat, quod, quum subtilissime de ceteris artibus iudicasset, edictoque cavisset, ne quis se praeter Apellem, et Lysippum vel coloribus, vel aere exprimeret; non eandem solertiam ad rem poëticam attulerit, et Choerilum poëtam sane ineptum rerum suarum scriptorem probarit, atque ingenti vi pecuniae donaverit. Tum illa adtexuit:

*Sed neque dedecorant tua de se iudicia, atque
Munera, quae multa dantis cum laude tulerunt
Dilecti tibi Virgilius, Variusque Poëtae.*

Quid vero quod idem Horatius, praestantiores aetatis suae vates *lib. I. Satyr. X.* enumerans tantum Vario tribuit, ut epici carminis maiestate omnibus anteponat, eique primas deferat?

*... Forte epos acer,
Ut nemo, ducit Varius: molle atque facetum
Virgilio annuerunt gaudentes rure Camoenae.*

E quibus Venusini versibus palam fit, nondum a Marone epicorum poëtarum facile principe *divinum Aeneida*, ut Statius noster cecinit, sed Bucolica tantum, et Georgica edita in lucem fuisse.

Neque minoris faciendum autumamus, quod ab eodem Horatio in *Arte* de Vario consignatum fuit:

*... Quid autem
Caecilio, Plautoque dabit Romanus ademtum
Virgilio, Varioque?*

Hic autem nobis imperare minime possumus, quo minus illud, quod te, Lector, animadvertisse iam remur, observemus, cum Vario Virgilium semper a Flacco fuisse coniunctum. Quod non solum ubi ingenii praestantia; sed etiam ubi morum simplicitas, animique candor collaudandus esset, ille facitavit, quasi testatum omnibus facere vellet, nobilissimum illud amicorum par poëticae facultatis perinde atque virtutum laude floruisse.

Quod

Quod si maxima Varii fuit, ut ex tot Horatii testimoniis didici mus, in epica poësi gloria; non imparem in condenda tragoedia laudem adeptus est. Quintilianus quidem X. I., postquam quotquot in Graecia vel prorsa, vel versa oratione non modicam nominis celebritatem posteris transmiserunt, subtiliter accurateque expendisset; eâdem diligentia latinos auctores sive oratores, sive historicos, sive poëtas ad critices trutinam revocavit. Hic profecto ecquid de Vario iudicaret Fabius brevis, sed momentosa in primis sententia aperuit: *Iam Varii Thyestes cui libet Graecorum comparari potest.*

Atque haec tam splendida Horatii, et Quintiliani virorum sane *αὐτοβιογραφῶν* iudicia nos eo, quemadmodum praediximus, adduxere, ut fragmenta, quae nunc in manibus sunt, minime potuisse ex Varii summi poëtae officina prodire crederemus.

Quod si quis hisce rationibus minime permotus in sententia adhuc perstiterit; fruatur is iudicio suo. Verum unum illud rogatum eum volumus, ut animum ad paucos illos Varii versus, quos tanquam e naufragio Macrobius forte fortuna servavit, vel paullisper adiiciat, atque ubi secum tacitus perpenderit, ne grave sit cum fragmentis nostris comparare: non dubitamus, ipsum illico mutaturum consilium, et nobiscum amice coniuraturum. Macrobius igitur *Saturn. VI. cap. II.* latinos poëtas recensens, quos Virgilius mirifico quodam pulchritudinis studio incensus imitatus est, haec auro contra non cara Varii *de morte* carmina in medium attulit:

*Quem (equum) non ille sinit lentae moderator habenae
Qua velit ire, sed angusto prior ore coercens
Insultare docet campis, fingitque morando.*

E quibus Macrobius Maronem suum illud *Georg. III.* expressisse non immerito iudicavit:

*Frena Pelethronii Lapithae, gyrosque dedere
Impositi dorso, atque equitem docuere sub armis
Insultare solo, et gressus glomerare superbos.*

Tum autem ex eodem Vario *de morte* elegantissimam, atque omnium leporum suavitate plenam canis venaticae comparisonem adduxit:

*Ceu canis umbrosam lustrans Gortynia vallem,
Si veteris potuit cervae comprehendere lustra,
Saevit in absentem, et circum vestigia lustrans
Aethera per nitidum tenues sectatur odores.
Non amnes illam medii, non ardua tardant,
Perdita nec serae meminit decedere nocti.*

Unde, quemadmodum idem Macrobius observavit, efficta a Marone est in *Bucol. Ecl. VIII.* egregia illa buculae comparatio:

*Talis amor Daphnim, qualis quum fessa iuvenum
Per nemora, atque altos quaerendo bucula lucos,
Propter aquae rivum viridi procumbit in ulva
Perdita, nec serae meminit decedere nocti.*

Nec praeterire volumus, quae superius eodem capite retulit ex Vario *de morte* idem scriptor:

*Vendidit hic Latium populis, agrosque Quiritum
Eripuit, fixit leges pretio atque refixit.*

Inde Virgilium illa hausisse monet Macrobius:

Vendidit hic auro patriam, dominumque superbum

Impo-

Imposuit, fixit leges pretio, atque refixit.

Denique Varius de morte apud eundem

Incubet et Tyriis, atque ex solido bibat auro.

Ex quo fluxit illud Maronis:

Ut gemma bibat, et Sarrano dormiat ostro.

Atque haec, pauca licet, Varii carmina Macrobiani diligentia nobis servata, atque in illud lib. VI. caput coniecta, satis superque, ni fallimur, cuius patefaciunt, quantum Vates ille ad Virgiliani stili nitorem, elegantiamque in scribendis versibus accedat. Si vero eadem cum Papyri nostrae carminibus contendere quisquam velit; nae is, ut modo ediximus, statim intelliget, multum ea a Variano lepore, cultuque aberrare: adeo quidem, ut partus huius, quo de agimus, alius a Variano parens quaerendus omnino sit. Haec autem non perinde accipi volumus, quasi infusam poëtae nostri versibus barbariem existimemus: immo quaedam ibi nitere non diffitemur, uti planum legenti fiet; sed illud contendimus, minime posse cum Varii, atque adeo Virgiliani carminis dignitate componi.

Ignorabitur igitur, inquires benevole Lector, ecquis auctor fuerit huius poematis? Equidem quum universa sileat antiquitas; quid eam in rem non exploratum modo, compertumque, sed ne verisimile quidem afferre possimus, non videmus: veterum enim poëtarum historiam diligenter, attenteque rimantibus nihil factum est obviam, unde lux aliqua ad tantam caliginem dispellendam hauriretur. Verum sicubi coniecturis laxare habenas licuit aliquando, atque hariolari; hic certe quidem licere vel difficiles ipsi, morosique homines minime negabunt. Itaque si cui liberet huius poematis lacinias C. Rabirio adscribere; is profecto nos habebit adstipulatores sententiae suae. Rabirius enim extremo Augusti principatu floruit, Ovidique fuit aequalis, diciturque plurima versibus conscripsisse. Quod vero bellum Octaviani adversus M. Antonium, et Actiacam victoriam celebraverit, si non aliunde, ex Seneca certe colligeretur. Quum enim philosophus lib. III. cap. II. de Benefic. in eo totus esset, ut opes quamvis egregie fundatas hominis proprias existimari non debere declararet, easque saepenumero a Fortuna horae momento eripi, alioque transferri solere: illas vero nostras unice appellari neque Fortunae iniuriis esse propositas, quas humanitate, et beneficentia adducti in amicorum bene de nobis meritorum sinum abdiderimus, sapienter adfirmavit. Quod ut praeclaro aliquo testimonio, exemploque in illustri loco posito comprobaret: *Egregie*, inquit, *mihi videtur M. Antonius apud Rabirium poetam, quum Fortunam transeuntem alio videret, et sibi nihil relictum praeter ius mortis, id quoque si occupaverit, cito exclamare:*

Hoc habeo, quodcumque dedi.

Hic autem nihil esse credimus, quod pluribus disseramus, ad eas incitas, ut nihil praeter ius mortis relinqueretur, non fuisse M. Antonium redactum, nisi post Actiacam Victoriam. Quare fateamur necesse est, bellum ab Octaviano adversus Antonium susceptum, et victoriam apud Actium reportatam C. Rabirium carminibus persequutum fuisse. Atque haec ipsa fuit Vossii sententia in *de Historicis Latinis lib. I. XXI*. Ergo a veri similitudine nequaquam abfore crederemus, si haec fragmenta ad Rabirium, qui Actiacum bellum pigmentis poëticis ornavit, pertinere dicerentur.

Ovidius quidem *lib. IV. de Ponto eleg. ultima*, ubi poëtas fere omnes aequales suos non sine laude commemorat, perhonorificam Rabirii mentionem iniecit,

Cum foret et Marsus, magnique Rabirius oris.

Ovidiano huic iudicio ad Rabirii famam insigni atque praeclaro concinit etiam Velleius Paterculus *lib. II. Maxime*, scribit ille, *nostri aevi eminent princeps carminis Virgilius, Rabiriusque*. Quo in loco Velleius, etsi Virgilio principatum carminis detulisse videri possit; tamen Rabirium vel in imperii societatem vocavit, vel certe minimo intervallo abesse a principatu significavit. Verum quanti horum duumvirum iudicium facere debeamus, ecquis poterit hoc tempore statuere? Nihilo tamen secius Quintilianus, cuius in iudicando ἀρετή criticis universis maxime probata semper fuit, auctoritate veluti sua intercedit, et non levem nobis iniicit scrupulum, quominus Ovidio, et Velleio fidem sine exceptione adiciamus. Is profecto *lib. X. cap. I. de poëtica Rabirii virtute* ita pronunciavit: *Rabirius et Peto non indigni lectione, si vacet*. Exilis plane, si ad Ovidianam, et Velleianam spectes, et ferme ieiuna commendatio. Atque ne quis iurgari velit Fabium, quum Rabirium, et Pedonem non indignos lectione dixit, κατὰ λιποτητα dignissimos, uti fieri solet, significasse; satis superque e voculis *si vacet*, quas statim adlevit, quid summus ille rethor de iis vatibus iudicari, vel luscitiosus facile pervidebit.

Quod si mireris, Lector, cur a Fabio tam diversi hac in re abierint Ovidius, et Velleius, causasque vestigare velis, cur tam magnifico praeconio Rabirium mactaverint; non multum fortasse a veritate aberraveris, si tecum ipse cogitaris, Ovidium exulem, qui tam longe aberat ab domo, cuius desiderio maxime conficiebatur, curabatque omnes demereri, si qua ratione quispiam posset Augusti iram lenire, spe quadam, quae miseros semper alit, conciliandi sibi hominis, quem Augusto carum, neque iniucundum esse autumabat, in extollendo ingenio fuisse liberaliorem. Velleius porro nimiae in domum augustam adulationis, neque immerito, accusari solet. Sed tempori danda venia est: siquidem ille sub Tiberio multis erat magnisque domi, militiaeque functus reipublicae muneribus: ille sub Tiberio scribebat historiam. Quae de re a vero non absimile duceremus, si quis suspicari vellet historicum sub Principe, cui omnia suspecta erant, inter principes poëtas Rabirium recensuisse, a quo poëticiis ornamentis ea victoria fuit commendata posteris cuius iure orbis universi imperium ad Augustum transmissum fuit. Quae quidem caussae, quum Quintilianum nequirent permovere; nemo pernegabit, ex animi ipsum sententia rem iudicasse, et veritati unice perlitasse. Quod si quis haec omnia, quae de Ovidio, atque Velleio nobis animo occurrerunt, subtiliora, quam par sit, iudicaverit; posthabeat, si velit, atque reiiciat. His enim, perinde atque indicta a nobis fuerint, praeteritis, coniectari illud poterit, hac re adductum fuisse Ovidium, ut ea laude Rabirium cumularet, quod prope eandem, atque ipse, in scribendo stili rationem expresserit. Natura enim ipsa affert, ut eos, in quibus non dissimilis indoles, et quaedam veluti animi cognatio elucere videatur, maxime probemus, maximeque pro re nata collaudemus. Quae in re primis valet, quod ipsemet ingeniosissimus quidem, sed limae impatiens poëta *II. de Ponto 5. in universum cecinit*:

Scilicet ingeniis aliqua est concordia iunctis:

Et servat studii foedera quisque sui.

Neque

Neque secus de Velleio sentiendum esse putaremus. Facere ille quidem non potuit, quin Virgilium in suo fastigio, quo beata illa carminis felicitas, atque praestantia evexerat, et quo vates insequuti perventuros desperabant, collocaret; sed illi proximum statuit Rabirium, et tantum non parem fecit, quod illa scribendi ratio aetate sua iam late invaluerat, et inclinata, ac sensim labente latinarum litterarum dignitate, nemini non probabatur.

Illud denique persuasum habemus, erudite Lector, si fieri aliqua ratione posset, ut hariolatio haec nostra tibi probaretur, atque haec fragmenta Rabirio adscriberes; te eadem illa lectitando, non Ovidii, et Velleii, sed Fabii iudicium calculo etiam tuo confirmaturum.

Atque ut uno veluti obtutu quidquid in hisce Papyri nostrae fragmentis complexus est poëta, benevole Lector, conspicias: haec breviter habeto. Columna I. exstat ducis cuiusdam commendatio, urbisque obsidio, atque oppugnatio: quae quidem urbs Pelusium fuisse non immerito ex insequenti columna potest existimari.

Tum columna II. Pelusium a Caesare capta describitur, eiusque interseritur oratio, qua militum ferocientium impetum coercere nitebatur, ne moenia urbis, quae in potestatem suam iam iam veniret, subruerentur.

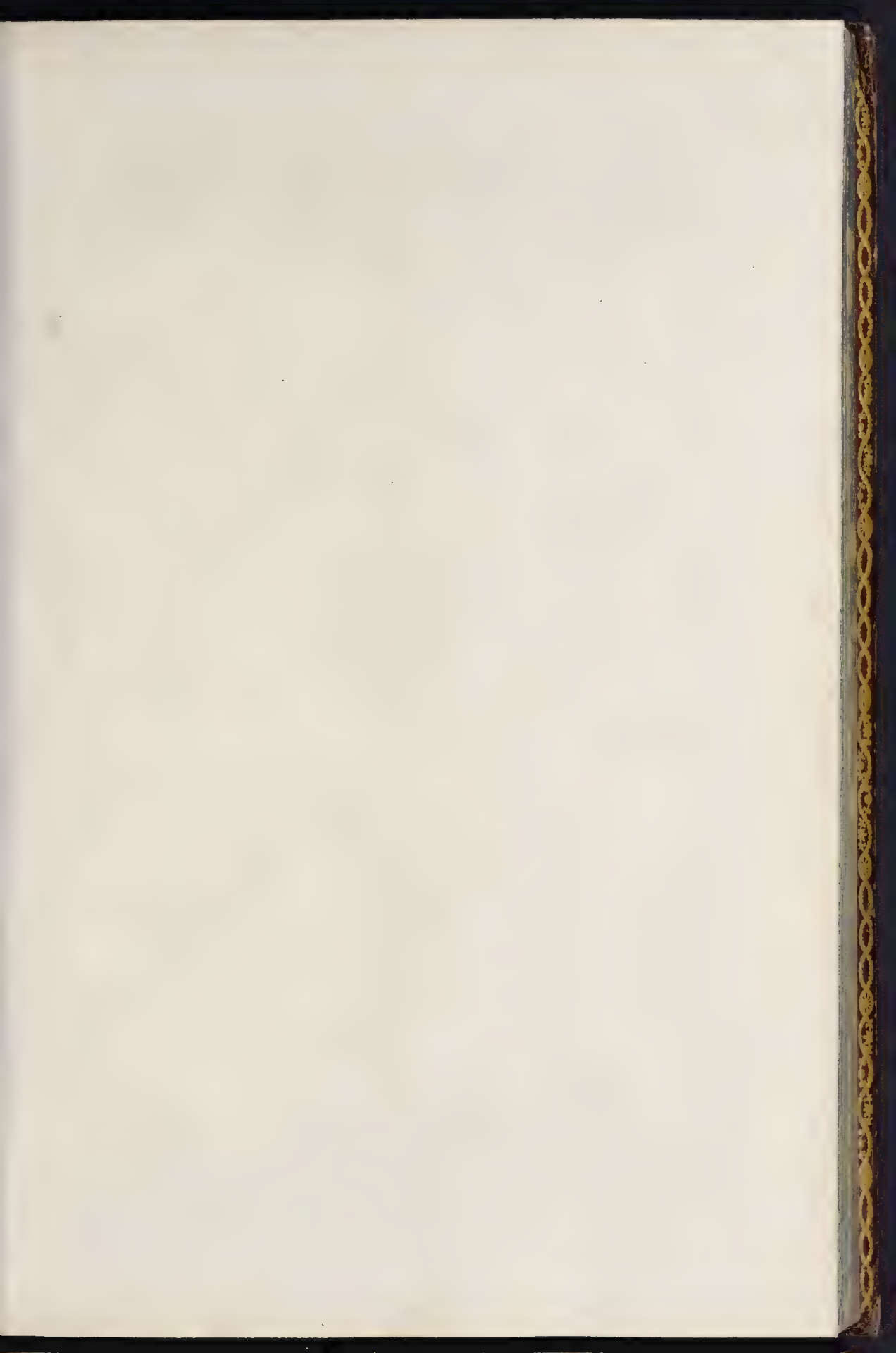
Porro in columnam III. coniectus a poëta sermo est hominis cum Cleopatra colloquentis, eamque collaudantis, quo fortasse, inita iis laudibus gratia, Reginam ad omnia, quae contenderet, obeunda facilius perduceret: qui profecto sermo, si tibi a columna II. vel etiam a I. seri coeptus esse videatur; nulla quidem ad id erit per me mora.

Columna deinde IV. Cleopatrae ipsius oratio perscribitur, qua videtur homini, qui columna superiori secum loquebatur, respondere.

Iam vero columna V. et VI. horrendum sane spectaculum oculis legentium proponitur, et varia crudelium suppliciorum genera, quibus turba noxiorum hominum interemta est, describuntur.

Denique columna VII. et VIII. Caesaris cum victore exercitu adventus prope Alexandriam, urbisque obsidio continetur.

Ecce unum in locum collata, Lector, brevique spatio comprehensa, quae in subiectis Papyri columnis tute perleges, non integra illa quidem; sed intercisa, ut casus tulit, atque discerpta. Quae autem hic perstrinximus, suis quaeque locis, si quidem opus fuerit, fusius persequemur.

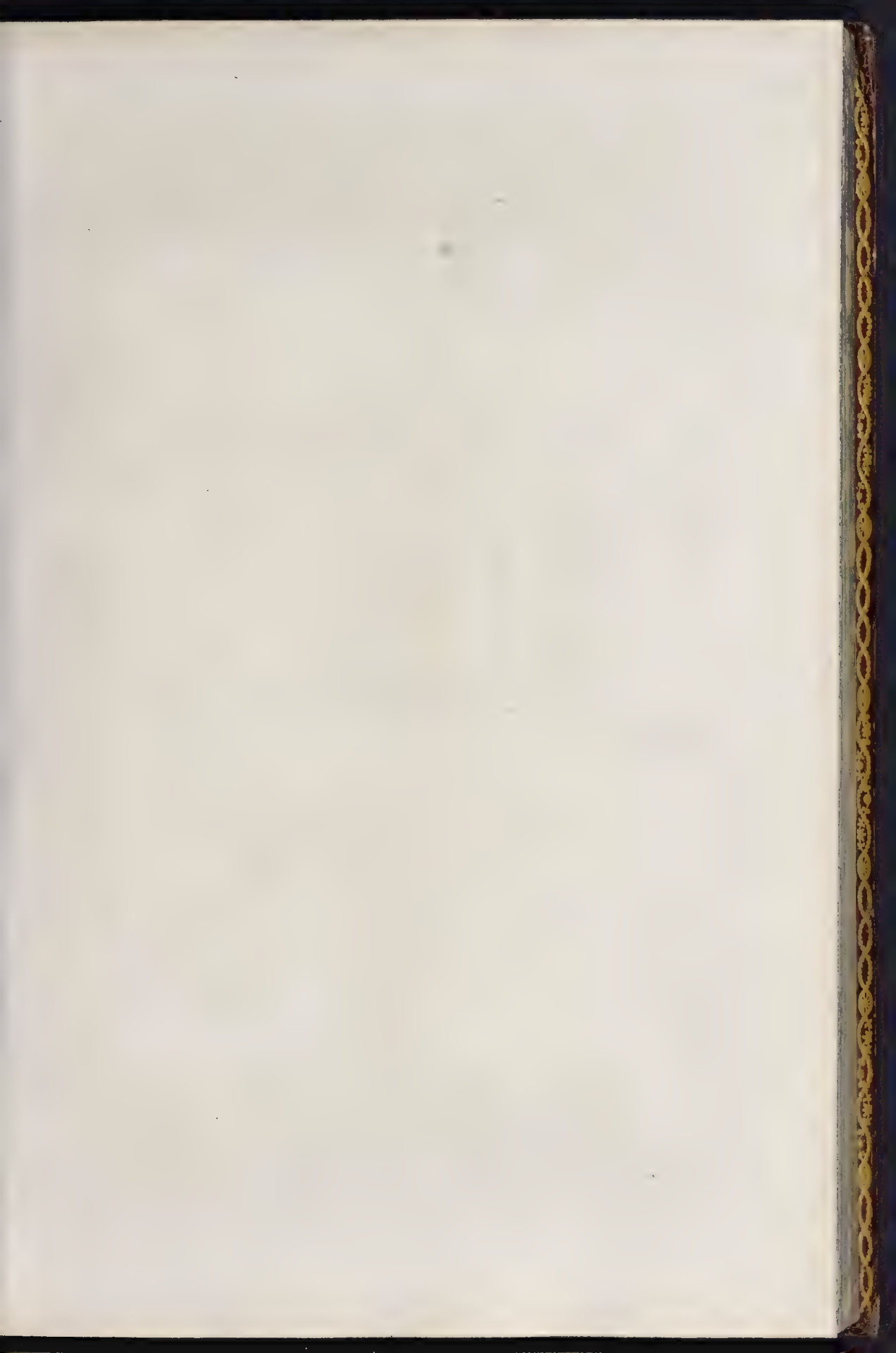


ALEXANDRO AMOS 77 RIGERON
 ETIAM BOVISSEDEAM DISS
 ATIA COS COMITUS ORESTE
 PARS ETIA MIN 11 QUAE FEMINA T
 QUAE SERIE AN 11 VITNI GEORIE
 MULTA VITNI MO COMIT HONORI

COL III

SACPEE QUAEVE
 CIVI
 EXS
 IT POSSET IARIS VBIN
 VIT MOS
 ARTIS
 VID. VELIT INCERT
 AGITER
 VIBUS ANT OXIBUS VINDIS

COL IV



X
 CEAR
 RE HIS ILLE
 QVON INVON
 BELLA FIDE
 CALIDUS AD
 INXIN ET P
 A

REL
 TIA
 LAP
 IAM
 VATO
 CUM

A
 IAPOR
 S
 VOS RAT
 E
 CONTA
 VOS PER
 STAN DO
 IN M
 NTERE
 SIAM T
 V RIB
 V S
 ET
 IMPET
 V S
 ILLIS

CAN
 ECDES
 IMPET
 V S
 ILLIS

COL. I

EDVNT
 PATR
 ACIS
 QVAM
 IUS
 PELUSIA
 DENIA
 CAESAR
 ERATIN
 QVIS
 ANIMO
 COHI
 E
 V
 PTA
 IACEN
 VAG
 AMOENIA
 QVON
 A M
 VICTIS
 HAEC
 MIHI
 CUM
 I
 APLEBES
 QVON
 VINDIC
 ROMAN
 TOTI
 VIDEAM

MIAT
 RIS
 CAST
 LATENT
 DENIA
 CAESAR

VICTIS
 VIDEAM

COL. II

Quem iuvenes: **gr**andae vos erat **per** cuncta sequutus
 Bella fide dextraque potens, rerumque per **usu**m
 Callidus, addidius **tractando** in munere **martis**.
 Imminet oplessis Italus iam turribus **altis**
 Adfiliens muris: nec defuit impetus illis.

C O L. I.

Funeraque adcedunt patriis deformia terris
 Et foeda illa magis, quam si nos **gesta** laterent.
 Cum cuperet potius Pelusa **moenia** Caesar,
 Vix erat imperiis animos cohibere suorum;
 Quid capitis iam capta iacent quae **praemia** belli?
 Subruitis ferro **mea** moenia? Quondam erat **hostis**
 Haec mihi cum **Domina** plebes quoque: **nunc** sibi **victrix**
 Vindicat hanc famulam Romana potentia tandem.

C O L. II.

Fas & Alexandro thalamos intrare Deorum.
 Dico etiam doluisse Deam vidisse triumphos
 Actiacos, cum **causa** fores tu **maxima** belli,
 Pars etiam imperii. Quae femina tanta? **virorum**
 Quae series **antiqua** fuit? Ni gloria mendax
 Multa **vetustatis** nimio concedat honori.

C O L. III.

Saepe ego, quae vereris curae sermonibus angor
 Qua fugitur lux, erro: tamen nunc quaerere causas,
 Exsiguaque **moras** vitae libet. Est mihi **conjux**,
 Parthos qui posset Phariis subiungere regnis:
 Qui spreuit nostraeque **mori** pro nomine gentis:
 Hic igitur partis **animum** diductus in **omnis**
 Quid velit incertum est, terris quibus, aut quibus undis

C O L. IV.

Delectumque forum quo **noxia** turba coiret,
 Praeberetque suae spectacula tristia mortis.
 Qualis ad instantis acies cum **rela** parantur,
 Signa, tubae, classisque simul **terrestribus** armis;
 Est facies ea visa loci, cum saeva coirent
 Instrumenta necis vario congesta paratu.
 Undique sic illuc **campo** deforme coactum
 Omne vagabatur leti genus, omne timoris.

C O L. V.

Hic cedit absumtus ferro: tumet ille veneno
 Aut pendente suis cervicibus aspide mollem
 Labitur in somnum, trahiturque libidine mortis.
 Perculit adflatu brevis hunc sine moribus anguis,
 Volnere seu tenui pars inlita parva veneni
 Ocius interemit. Laqueis pars cogitur artis
 Interfaeptam animam pressis effundere venis:
 Immerfisque frecto clauferunt guttura fauces.
 Has inter strages folio descendit, et inter

C O L. VI.

Sic illi inter se misero sermone fruuntur.
 Haec Regina gerit: procul hanc occulta videbat
 Atropos inridens inter diversa vagantem
 Consilia interitus, quam iam sua fata manerent.
 Ter fuerat revocata dies, cum parte senatus,
 Et patriae comitante suae cum milite Caesar
 Gentis Alexandri cupiens ad moenia venit,
 Signaque constituit. Sic omnis terror in artum.

C O L. VII.

Obterere adnisi portarum claustra per urbem,
 Obsidione tamen nec corpora moenibus arceant,
 Castraque pro muris, atque arma pedestria ponunt,
 Hos inter coetus talisque ad bella paratus
 Utraque sollempnis iterum revocaverat orbes
 Consiliis nox apta ducum, lux aptior armis.

C O L. VIII.

AVULXIT
SICILLI PINGIT SUO TURO. IN RONTUR.
HIA EC REGINA GERIT PROCLITA
ATROPOS INRIDNI RDIUERSA
CONSILIA INTEIT COMAM
TER FVERATREOCATA ES COMA
ET PATRIAE OMIA ANTE SNAECOMMILIA CAESAR.
GENIUS ALIXANIC ENI ADXENI
SIGNAQUE CONSTITUIT SIC OMIA RROR INARTOM.

COL. VII

OPSIDIONE TAMEN IN CORPORA MOENIBUS ANIT
CASTRaque PROMURIS ATQUE ARMA PEDESTRIA PONUNT.
HOS INTERCOETUS ALISQUE AD BELLA PARATUS
UTRAQUE SOLLENNIS ITERUM REVOCAVERAT ORBES
CONSILIIS NOXAPTA DVCOM LUXAPTIOR ARMIS.

COL. VIII

ADNOTATIONES IN FRAGMENTA PAPYRI LATINAE

MONITUM AD LECTOREM

A Nequam nostris in singulas huius Papyri columnas Adnotationibus manum admoveamus; te monitum volumus, benevole Lector, ne mirere, si dictiones, quibus lacunas complanavimus, aliquot in locis spatia earum lacunarum vel non adaequant, vel excedant. Id enim ea de causa factum est, quod Papyrus nostra ita adfecta evasis in lucem, ut, licet accuratissime, ut mos est, evoluta fuerit; tamen alicubi plus aequo diduci visa est, alicubi contradior, quam par erat, perscrutari. Itaque alibi videbis breviora, quam res postulat, alibi laxiora spatia fuisse relicta. Horum spatiorum nos rationem habendam esse non existimavimus, quum versus mensura modo breviora, modo longiora vocabula requirebat. Quare necessitati parere debuimus, versusumque mensurae consulere. Haec te, Lector, monere in antecessum volumus, ne, si quae supplevimus, metiri cum spatiis in animum induceres, nos culpare; & supplementa ea ratione, quod minime congruerent cum spatiis, reicerces, ac reprobares.

C O L. I.

Verf. 1. *Quem iuvenes*. Cum superioribus id κομμα adnectendum necessario videtur: nequit enim cum sequentibus coniungi. Itaque quum ducem, quem collaudat, ante nominasset poeta, subdidit fortasse amabant, colebant *Quem iuvenes*, aut aliquid generis eiusdem.

Verf. eodem. *Grandaevos*. Nulla succurrit alia vox, quae hunc in locum inferretur. Notior autem res est, quam ut moncamus, veteres Latinos *sepos*, *servom*, & *servom* pro *sepos*, & *servom* extulisse, quemadmodum visitur in marmoribus, & codicibus perantiquis. Sed manum potius exscriptoris hic aberrasse crediderim, quam poetam eiusmodi ἀρχαϊσμοῦ apud caecos quidem scriptores usitatum, sed aetate illa iamdiu obsoletum usurpasse. Ceterum non absurda viri laus pertexitur e primariis ducibus partis Caesarianae, an Antonianae? Tuum, Lector, esto iudicium. Si Caesarianum illum esse ducem malueris; nescio an in alium quempiam quadret aptius ea commendatio, quam in M. Vipsanium Agrippam, qui Caesari omnium bellorum socius nusquam non egregiam operam navavit. Quamquam quomodo *grandaevos* eo tempore appelletur, qui tandem vix anno L maior obierit, non video. Nisi velis existimare Agrippam cum iuvenibus, quos modo versu 1. nominavit, vel cum ipso Octaviano compositum, non immerito *grandaevum* appellari.

Verf. 2. *Fide, dextraque potens*. Virgilianum Aeneae praeconium exprimere voluit vates VII. 236.

Fata per Aeneae iuro, dextramque potentem

Sive fide, seu quis bello est expertus, & armis.

Sed Maroni praeivit Tullius pro *Deiot.*, ubi sic Caesarem alloquitur: *Per dexteram te istam oro . . . non tam in bellis, & proeliis, quam in promissis, & fide firmiorem.*

Verf. eodem. *Rerumque per usum Callidus*. Ita fere Ovidius *Epist.* XX. 25.

Non ego natura, nec sum tam callidus usu.

Verf. 3. *Adsiduus tractandi in munere Martis*. Non infrequens apud Latinos *arma*, & *bella tractare*. Pro munere martis, Virgilius martis opus dixit VII. 515.

. . . . Sub te tolerare magistro

Militiam, & grave martis opus.

Lucretius ἀρχαϊστέρος I. 29.

. . . . Fera moenera militai.

Illud autem te, Lector, monitum semel velim, ne eadem de re te saepius obtundam, a poeta nostro praepositiones vel nominibus, ut hic in *adsiduus*, vel verbis, ut infra conspicias, coniunctas sine ulla immutatione scribi fere integras solere.

Verf.

Vers. 4. *Imminet opsessis*. Quanta sit inter elementa B, & P cognatio tum apud Graecos, tum apud Latinos, sine monitore norunt universi: passim vetustiores non solum codices, sed etiam inscriptiones *Aprens*, *Puplicus*, *Pleps* atque idem genus alia prae se ferunt. Quod ab ea fuit causa, quod B, quum aliam consonam praeceat, vix a P sono distinguatur; sicut Quintilianus l. 7. observavit: *Quaeri solet in scribendo, praepositiones sonum, quem iunctae efficiunt, an quem separatae observare conveniat, ut quum dico obtinuit: secundam enim B litteram ratio poscit, aures magis audiunt P*. Quod autem ad *opsessis* loci huius attinet; adeo sollemniter apud veteres erat B in P immutare, quum S sequeretur, ut Priscianus, etsi minus recte, statuerit, nulla unquam in syllaba litteram B cum S componi posse.

Vers. 5. *Adfliens muris*. Eodem ferme pacto Ovid. *Metamorph.* II. 526.

Adfluit miles defensae moenibus urbis.

C O L. II.

Vers. 1. Potuit hic versus & qui sequitur ita suppleri: *Praelia succedunt patriis infamia terris Infanda illa magis, quam si nos gesta laterent*. Quod probet, qui velit. Mihi potius fuit, quod vides supra in explendis versibus exaratum. Videtur enim hic poeta sive qui a poeta inducitur, Cleopatrae exprobrare crudelitatem caedium, quae in *patriis terris* perpetratae fuere, & Caesaris clementiam extollere, qui, licet hostis, militem tamen in Pelusii expugnatione a strage deterruit: quod e versibus statim insequentibus potest colligi. Quas autem caedes Reginae obiciat, ecquis divinaverit? Num ad stragem illam poeta digitum intendit, quam II. pag. 636, edit. Reim. Dio a Cleopatra editam consignavit? Postquam, scripsit ille, in tutum pervenit (Cleopatra) πολλους των πρωτων multos primores civitatis semper sibi insensos, & tum clade eius (proelio Aetiaci accepta) animis auctos occidit. Ex horum autem facultatibus, atque ex aliis publicis, & sacris thesauris (neque enim ab ullo quomvis inaccessso Sacrario se abstinebat) ingentem pecuniam confecit, copias comparavit, auxilia quaesivit.

Funeraque adcedunt. Funus saepe pro caede adhiberi solet. Satis sit Virgilianum illud adducere II. 538. de Priamo Pyrrhum obiurgante:

..... Qui nati coram me cernere letum

Fecisti, & patrios foedasti funere vultus.

Itemque IX. 527.

..... Quot funera Turnus

Ediderit.

Vers. eodem. *Patriis deformia terris*. Malui *deformia* hic adponere, quam *infamia*: infra enim poeta *deforme* adhibet pro turpi, atque indigno. Adhaec nusquam *infamia* multitudinis numero apud auctores invenire licuit, quum apud Ovidium *deformia littora Trist.* V. 2. 63., & *testa deformia Fast.* V. 505. legantur. Sed nolo illud, quod adprime hoc facit, Sili II. 165. praeterire:

Sed postquam diro suspensum robore vidit

Deformem leti.

Hoc est, ut Forcellinius explicavit, dehonestatum infami genere supplicii. Denique duriusculum videbatur, si *infamia*, *substantive*, ut loqui amant Grammatici, hoc loco acciperetur, atque ad funera adponeretur.

Vers. eodem: *Gesta laterent*. h. e. quae gesta sunt, laterent.

Vers. 3. *Cum cuperet potius Pelusia moenia Caesar*. h. e. cum cuperet potius stare Pelusia moenia, quam dirui, Caesar milites adhortatus est, ut bellicae virtutis impetum moderarentur, & vim a moenibus abstinerent.

Vers. 4. *Vix erat imperiis*. *Vix* ad complendum versum adposuimus, quum id poscere sententia videretur. Subauditur autem par, idoneus. Ac si quis *par* in eo loco poneret, equidem minime vetarem.

Vers. 5. *Quid capitis iam capta iacent*. *Capere*, seu *vi capere*, ut pueri norunt, expugnare est, atque potiri. Fortasse ad Maronianum illud adlusit VII. 295.

Num capti potuere capi?

Vers. eodem. *Praemia belli*. Non importunum extremo hoc versu *praemia belli* subiicere visum est: nam observatum est Vossio, aliisque, *praemium* idem olim ac *praedam* valuisse. Virg. XI. 78.

Mul-

Multaque praeterca Laurentis praemia pugnae

Aggerat, & longo praedam iubet ordine duci.

Imo Varro *L. L. IV.* a praeda praemium factum esse, licet immerito, autumavit.

Verf. 7. *Cum Domina plebes quoque. Cum Domina* hunc in locum intulimus, quod aliquid requiri videbatur, quod plebi opponeretur. *Plebes plebei, & plebes plebis* a veteribus dicebatur: inde factum *plebs*.

Verf. 8. *Vindicat hanc famulam.* Poëta *νομιος* hinc loquutus est: vindiciae enim, quum de hominis statu certaretur, a Praetore dabantur & secundum libertatem, & secundum servitutem. Quare is, qui in ius adierat, iudicio absoluto, vel in libertatem, vel in servitutem vindicabatur.

C O L. III.

Verf. 1. *Fas et Alexandro.* In tam brevi spatio, quod a versus initio deerat, ita supplementum censuimus. Verum quid hic sibi velit poëta, mihi non liquet. Loquitur ne de Alexandro Magno Alexandriae conditore? Loquitur ne de tempore illo, quum Alexander Iovis filius, Deusque haberi voluit? Tu, Lector, haec arbitrato tuo defines.

Verf. 2. *Dico etiam doluisse Deam.* Isidem hoc loco designatam crederem, in cuius fide, ac tutela esse Cleopatra curabat, ut a populo existimaretur. Imo consilio, astuque providebat, altera ut Isis ab omnibus haberetur; quum enim negotium publicum gestura erat, Plutarchus in Antonii vita testatur, Isis stola ornatam ad populum prodire solitam. His de causis scripsit, opinor, poëta, Deam doluisse, quum Cleopatram vidit Aetiaica pugna superatam.

Verf. 3. *Cum causa fores tu maxima belli.* Recte Cleopatra causa maxima belli fuisse dicitur: illa enim illecebris, blanditiisque eo perduxit Antonium, ut unice se perditique deperiret, posthabita, despectaque Octavia. Quam sororis iniuriam Caesar in primis praetendit ad bellum conflandum. Observa, Lector, *causa*, & inferius *causas* unico s fuisse scripta. Quae scribendi ratio apud vetustiores obtinuit, nec nisi Ciceronis aetate mutari cepit. Audi Fabium *I. 7.* *Quid quod Ciceronis temporibus, paulumque infra, fere quoties s littera media vocalium longarum, vel subiecta longis esset, geminabatur? ut causae, cassus, divisiones quo modo & ipsum, & Virgilium scripsisse, manus eorum docent.* Quem quidem morem non omnes sequutos fuisse ex duplici hoc vatis nostri loco edocemur.

Verf. 4. *Pars etiam Imperii.* Non sine causa partem imperii fuisse Cleopatram adfirmavit poëta: quum enim plerique ex ducibus ab Antonio contenderent, ne feminam secum ad bellum in Italiam adduceret; illa indignum fore facinus aiebat, si a bello abesset ea, quae naves CC, talenta XX millia contulisset, magnoque commeatu aleret exercitum universum; consilio vero, atque animi magnitudine nemini omnium regum, qui Antonium sequerentur, concederet: ad extremum posse, quae tantum regnum in tanta rerum varietate tot annos administrasset, eius belli consiliis interesse confirmabat. Adis Plutarchum in vita Antonii.

Verf. eodem. *Quae Femina tanta.* Interrogationis nota hic apponenda est, atque *Virorum* ad sequens *νομινα* referri debet. Recte per simplex elementum *Femina* perscribitur, si quidem *απο του φο*, quod iam obsolevit, uti Vossius in voce *Femur*, & *Fenus* opinatur, *femina*, *fetus* aliaeque eiusdem stirpis dictiones fructuarunt. Idem praeferre marmora, codicesque veteres monuere Manutius, atque Cellarius.

Verf. 5. *Ni gloria mendax.* Gloria pro fama fuisse hic posita videtur *μετωνομιος*; siquidem fama recte factorum praedicatione gloriam parit. Ac fama a Propertio *IV. 11. 19.* *mendax* appellatur. Haec autem poëtae sententia in mentem revocat, quod Livius de populorum originibus, quae vetustatis tenebris obsitae delitescunt, initio operis illevis: *Datur haec venia antiquitati, ut, miscendo humana divinis, primordia urbium augustiora faciat.*

Atque extremis hisce versibus, ut intelligere, Lector, potuisti, oratio personae illius, quaecumque ea demum sit, quae cum Cleopatra colloquens inducitur, absolvitur. Iam vero, ni gravere, Lector, coniecturam, quae mihi non omnino visa est improbabilis, brevi proponam. Dio, & Plutarchus prodidere, Aetiaica pugna pugnata, ab Antonio, & Cleopatra ad Caesarem, a Caesare vero ad Antonium & Cleopatram homines mis-

fos cum mandatis fuisse. A Caesare Alexandriam profectus est Thyrsus libertus, homo sagax, callidus, neque indifertus, cui clam ille mandavit, ut quibuscumque eniti posset rebus, suumque cum primis amorem pollicitus Cleopatram pelliceret ad prodendum Antonium. Is quidem, quum familiarius ageret cum Cleopatra, in suspicionem Antonio venit: qui comprehendi illum & verberari iussit, malisque multatum modis ad Caesarem remisit, litterasque dedit, ut, si id aegre foret, in Hipparcho liberto suo, qui penes ipsum erat, par pari referret. Quibus e rebus si conicere liberet, Thyrsus hunc in locum a poeta inuectum, qui bene longam orationem ad Cleopatram haberet, necubi patroni mandata negligeret; non omnino repudianda eiusmodi coniectura videretur.

C O L. IV.

Verf. 1. *Saepe Ego*. Haec Cleopatrae videtur oratio, qua Thyrsus, sive quis alius fuit is, qui columnis superioribus fermocinatus est, respondet. Perdifficile autem est divinare, quid hinc sibi Poeta voluerit. Equidem dubitavi, num hae voces *Saepe ego* ad ea, quae praevivere, pertinerent, & versus reliquus ita confici posset: *Quae Veneris curae sermonibus auctae*; h. e. Veneris curae, quas adhuc commemoravi, sermonibus, uti fit, auctae sunt. Tum versum insequentem ita rebar concinnandum apposita interrogatione: *Quas igitur, fac posse tamen, nunc quaerere causas, Exiguasque moras vitas libet?* Sed rem accurate pensanti minus belle visa sunt ea cohaerere. Videtur enim hic Cleopatra significare, se iam sibi manus afferre constituisse, sed in eo consilio fluctuantem vivendi causas, & moras quaerere. Itaque hunc in modum, quemadmodum vides, versus constituendos curavimus.

Verf. 2. *Qua fugitur lux, erro*, h. e. qua lucem, & vitam fugiam, animo errare mihi videor, & fluctuare.

Verf. 3. *Exiguasque moras*. *Exiguas* postulat hinc sententia; sed cum sibilo vox illa exarata est, veterum more, qui post *x* litteram *s* additam voluere, ut *Vixsit, Alexander*, atque idem genus non pauca. Ita apud Grut. pag. 576. 7. quemadmodum legisse ait Gudius;

DIS MANIBUS

DEXTERO CAESARIS SERVO &c.

Quem morem Pierius ad *Aen.* VII. 648. observavit.

Verf. eodem. *Est mihi coniunx*. En, Lector, unde vitae causae, moraeque a Cleopatra quaerebantur. Antonium vero hinc designatum credimus. *Coniunx* non solum, & *Coniux*, verum etiam *Coitux*, *Coitunx*, *Coniunxs*, saepe marmora vetera inspicientibus observantur. Consule, si vis, in *Orthographia Manutij*.

Verf. 4. *Parthos qui posset* &c. Non unum, ut indicavimus, in Parthos bellum molitus est Antonius: alterum Ventidius legatus, alterum per se ipse confecit. Ventidius quidem admirabili virtute, & felicitate rem gessit, primusque Romanorum, ut apud Plutarchum in Antonii vita leges, Romae de Parthis triumphavit: Antonius vero exercitum multis cladibus affectum in Aegyptum reportavit. Quam Romani nominis maculam is, novo bello apparato, eluere studebat, nisi gratia cum Octaviano male facta discinderetur. De Antonii expeditionibus adversus Parthos consule etiam Dionem XLVIII. 41. & rursus XLIX. 20. 21.

Verf. 5. *Qui sprevit nostraeque mori pro nomine gentis*. Horat. I. Od. I. 20.

Nec partem solido demere de die

Spernit.

Tu vero, nisi adriserit, statuit, aut quid eiusdem modi refingito.

Verf. 6. *Hic igitur partis animum diductus in omnis*. Versus hic ex illo Virgiliano V. 720 effectus videtur:

Tum vero in curas animum diducitur omnes.

Atque idem IV. 630.

Haec ait: Et partes animum versabat in omnes.

Verf. eodem. *Partis in omnis*. Veteres parteis, omneis scribebant: quod & antiquis in codicibus visitur, & prae ceteris monuit Quintilianus I. 7. *Diutius perduravit, ut e i iungendis eadem ratione, qua Graeci ei, uterentur*. Deinde vero, duabus in unam litteris

coalescentibus, *partis*, *omnis* numero multitudinis dixere. Illud autem hic dignum est observatu, lineolam curvam sinistro lateri litterae I adpictam esse: quod tanquam signum aliquod διακριτικόν videri possit, quo intelligeretur *partis* numero multitudinis accipiendum; licet ea lineola non eadem semper forma adpingatur, atque alicubi, nescio quo casu, omnino exciderit.

Quid vero extremi huius Columnae versus significant, aut quo Antonii animus in partes omnes, ut ait poeta, diductus respectet, me plane fateor non intelligere. Postrema tamen illa *Terris quibus, aut quibus undis* ingens illud; & prope incredibile facinus a Plutarcho in Ant. vita commemoratum, quod Cleopatra ausa est commoliri, in mentem reduxerunt. Illa quidem omnia sibi a Caesare timens longe ab domo in ignotas terras commigrare, novumque ibi imperium fundare deliberavit. Itaque, opibus, quas potuit maximas, undique collectis, classem comparavit, eamque terra ad Isthmum devehendam constituit, se suaeque mari, ventisque permittens. Verum Arabes, qui circa Petram incolunt, in itinere obviam facti quum primas naves terra delatas igne corrupissent, & Antonius ex Libya superveniens in legionibus, quas in Aethio reliquerat, & incolumes existimabat, adhuc spem haberet; omnem illa consilii perficiendi cogitationem abiecit. Atque his illud etiam adicere non piget, quod prodit Dio: *Ad hoc se instruebant* (Antonius, & Cleopatra) *ut si qua necessitas urgeret, in Hispaniam navigarent*. Vides, Lector, quomodo Antonii animus in omnes partes deducebatur.

C O L. V.

Vers. 1. *Delectumque forum*. Vox *spectacula* versus insequentis eo nos deduxit, ut initium huius versus ita completeremus; forum enim pro sua amplitudine ad praebenda spectacula est aptissimum.

Vers. eodem. *Quo noxia turba coiret*. Quae fuerit haec turba tam vario mortis genere adfecta, quae vero noxa tam crudelibus suppliciorum exemplis vindicata; ecquis nunc poterit in apicem proferre? Verum age, Lector, illud animo repete, quod iam monuimus, non solum a Plutarcho, sed etiam a Dione proditum, Cleopatram vim complurium venenorum & mortiferorum animantium in hominibus capitali scelere obstrictis expertam fuisse. Potuit ne fieri, ut hi in forum deducti *spectacula tristia* mortis praebuerint?

Vers. 3. *Qualis ad instantis acies*. *Instantis pro instantes*, uti modo supra observavimus, positum est. Littera autem i lineolam obliquam, non curvam, ut vides, gerit. Nec novi, cur *acies οβελος* postrema vocali superpositam habeat; quum praesertim unice id hoc loco adhibeatur.

Vers. 6. *Vario congesta paratu*. Nolo hic tacitus praeterire extremam vocem nec Tullio, Horatio, Virgilio, quod sciam, usurpatam, ab Ovidio, Tacito, ceterisque insequentis scriptoribus fuisse usitatam.

Vers. 8. *Omne vagabatur leti genus*. Vide, Lector, *letum* minime adspiratum, quemadmodum Manutius, Cellarius, alique e codicibus, & marmoribus scribendum esse collegerunt.

Vers. 1. *Hic cadit absuntus ferro.* Ipsa sententia postulavit, ut versus hic ita suppleretur. Si *absuntus* minime placuerit, *incumbens*, aut aliud in eius locum subiicito. In his autem carminibus elegantem vides multorum cruciatuum descriptionem vividis coloribus expressam, & ob oculos propositam.

Vers. 2. *Aut pendente suis cervicibus aspide.* Pervetus apud Aegyptios existit mos, admota aspide, hominum necandorum. Tullius pro C. Rabirio Posth. 9. diserite tradit, Demetrium & ex republica Athenis, quam optime gesserat, & ex doctrina nobilem, & clarum in eodem isto Aegypti regno, aspide ad collum admota, vita esse privatum.

Vers. 3. *Trahiturque libidine mortis.* Crediderim id in animo poetam habuisse, mollis scilicet somni, ut ipse ait, dulcedine ad mortem sensum sine sensu trahi.

Vers. 4. *Perculit adflatu.* De basilisco videtur hic poeta locutus, qui corpore parvus est, nocetque etiam adflatu. De eo sic Plinius VIII. 33. *Eadem* (quae Catoblepae, cuius mentio capite proxime superiori) & *basilisci serpentis est vis.* Cyrenaica (praecipue) hunc generat provincia, XII non amplius digitorum magnitudine, candida in capite macula, ut quodam diademate (unde ei quaesitum apud Graecos nomen βασιλίσκος, apud Latinos Regulus) insignem. Sibilo omnes fugat serpentes: nec flexu multiplici, ut reliquae, corpus impellit, sed celsus, & erectus in medio incedens. Necat frutices non contactos solum, verum & adflatos: exurit herbas, rumpit saxa.

Vers. 5. *Vulnere seu tenui.* Saepe veteres vocales u, & o immutarunt. Qua de re I. 4. Quintilianus: Quid O atque V permutatae invicem? ut *Hecoba*, *notrix*, *Chulchides*, & *Pulyxena* scriberentur: ac ne in Graecis id tantum notetur, dederont, ac probaveront. Eadem ratione apud Plautum, Lucretium, Sallustium *volt*, *voltis*, *volgus* aliaque ab his non abfimilia occurrunt.

Vers. 6. *Ocius interemit.* Vide, Lector, *interemere* sine ulla mediae vocalis mutatione scriptum eodem ferme modo, quo *coemere* scribimus, atque obsoletum sane verbum *abemere*, ut Festus adnotavit, veteres scribebant. Quod vero ad *Ocius* attinet, Vossius affirmat ita in codicibus exarari.

Vers. eodem. *Laqueis pars cogitur artis.* *Artus* sive adiectivum sit, sive substantivum extrito c scribi oportere monuit in ea voce Vossius. Atque Pierius testatur in melioris notae codicibus non modo Virgilianis, sed aliorum etiam auctorum eandem exstare descriptionem. Illud autem par est hoc loco animadvertere, tum qui laqueis constricti, tum qui undis demersi mortem obiere coniecturam paullo ante propositam videntur infirmare. Ex Plutarcho enim didicimus, Cleopatram venenorum efficaciam in iis, qui noxa aliqua graviore tenerentur, experiri, non homines laqueo, & submersione necare voluisse. Nihil equidem ad haec habeo dicere: nolim enim in poetam eam culpam conferre, quasi, ne quid tragoediae suae tam bene peractae deesset acerbatis, eiusmodi supplicia de suo addidisse. Quamquam quid prohiberet suspicari stragem multorum optimatum, quam Dio, ut diximus, Cleopatram edidisse narravit, fuisse hoc loco a poeta graphice depictam? Nihil profecto ausim in re tam dubia adfirmate pronuciare.

Vers. 7. *Interfaeptam animam.* Cum diphtongo *interfaeptam* scripsit poeta, uti viri eruditi & in *Cenoth. Pisan.* & in duplici Inscriptione apud Grut. quae *απο του* *σασπι* *γι* *gnuntur*, exarari animadverterunt. Atque licet in Virgiliano codice *Mediceo* bis simplici elemento perscribantur; pluries tamen eodem in codice cum diphtongo sese offerunt.

Vers. eodem. *Pressis effundere venis.* Saepe ab auctoribus *venae* loco *arteriarum* usurpatae sunt: *arteriae* vero pro *τραχηλ* *αρτηρια* adhibitae; qua sane *laqueis artis* pressa, anima *interfaepta* effunditur.

Verf. 1. *Sic illi inter se.* Quinam sint, de quibus hoc loco ab auctore nostro est mentio interposita, non erit facile coniectare. Nihilo tamen minus, si quis de Antonio id atque Cleopatra accipiendum esse arbitraretur, qui, quum afflictæ perditæque res omnem fere spem præcidissent, misera, sed aliqua tamen nescio qua consolatione animi aegritudinem lenirent, equidem non abnuerem.

Verf. 2. *Hæc Regina gerit.* Nulli dubium esse poterit, quin de Cleopatra agat poëta.

Verf. eodem. *Procul hanc occulta videbat Atropos inridens.* Atropos reginam inridebat ea quidem de causa, quod verti, unde ipsi comparatum nomen, mutarique non poterat quid fæto destinatum erat. Quod versu sequenti cognosci luculenter potest.

Verf. 3. *Inter diversa vagantem Consilia interitus.* Quo pacto Cleopatra faciliorem e vita migrandi viam quaerens animo huc illuc vagaretur, supra adnotavimus.

Verf. 5. *Cum parte Senatus.* Adi, ni grave est, Dionem L. Is quidem, gliscente bello civili, e primoribus Romanorum partium, ut fieri solet, Antonio, partim Caesari studuisse narrat. Quare Consules Cn. Domitius, & C. Sossius ex urbe clanculum egressi ad Antonium transfugere, eosque deinde sequuti sunt senatorum οὐκ ὀλίγοι, non pauci. Caesar autem quum ex Italia ad bellum gerendum discederet; πάντας τοὺς τι δυναμένους καὶ τῶν βουλευτῶν, καὶ τῶν ἰππέων omnes optimates & senatorii, & equestris ordinis secum adduxit, tum ut eorum opera uteretur, tum ne in urbe relictæ novas res molirentur, tum vero maxime, ut hominibus ostenderet, maximam optimamque Romanorum partem eadem, quæ ipse, sentire. Hic igitur ab historiae veritate minime alienus est poëta.

Verf. 7. *Genis Alexandri cupiens ad moenia venit.* Ex ipso litterarum ductu versus complanatus est. Si cupiens tibi non satisfaciat, aliud quid aptius, quod in mentem veniet, Lector, reponito.

Verf. 8. *Signaque constituit. Sic omnis terror in artum.* Iam ex Plutarcho observavimus in Hippodromo ipso adversus Alexandriam Caesarem castra posuisse. Itaque omnis terror in artum, q. d. homines ad incitas, obfessa Alexandria, adegit Caesar, quæ si capta foret, omnis Aegyptus in victoris ditionem veniret.

C O L. VIII.

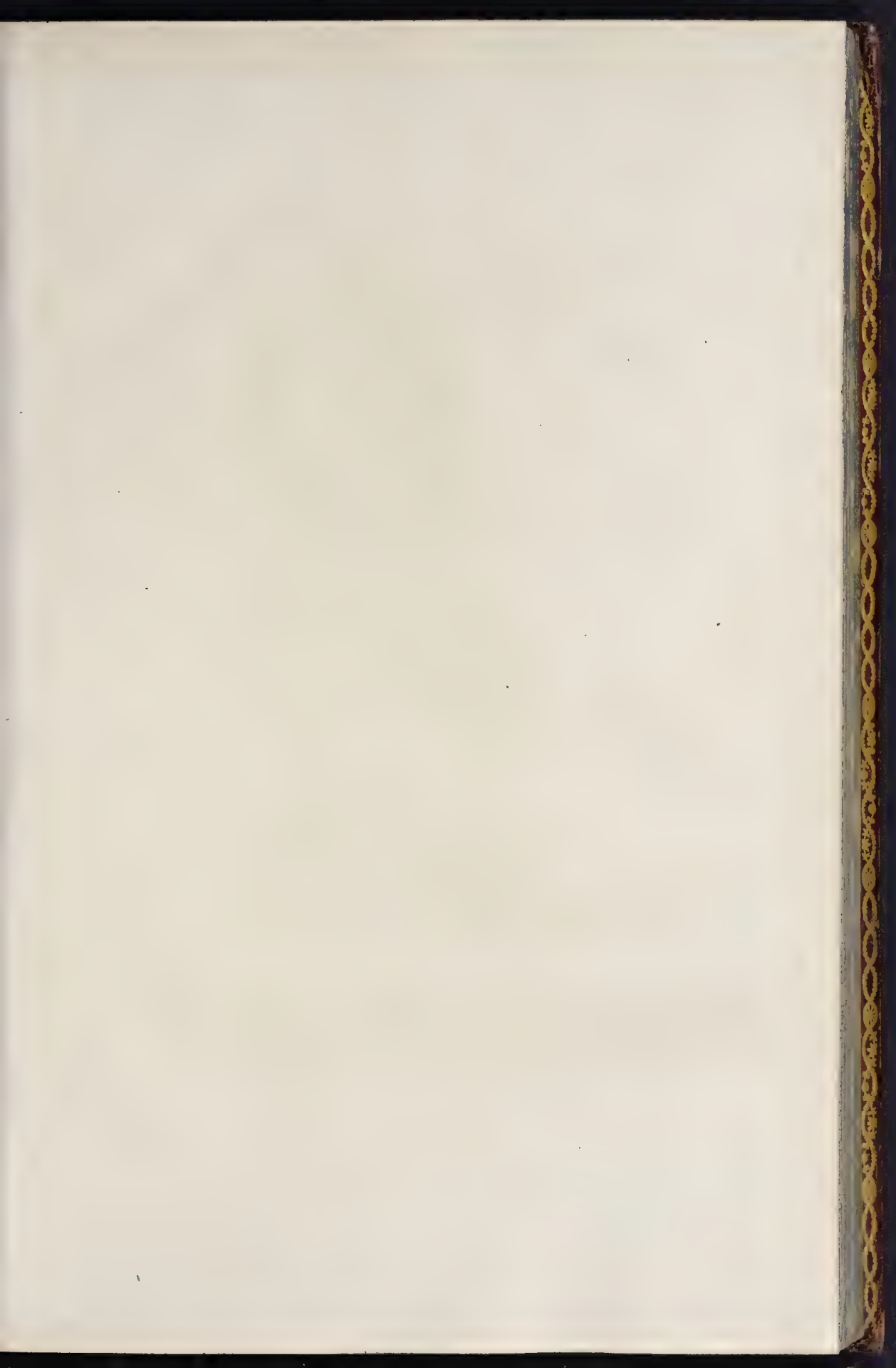
Verf. 1. *Obterere adnisi portarum claustra per urbem.* Ita visum est, hunc versum exple, quum prima versus huius dictio in rere exiret: neque nobis de ea cogitantibus aptius verbum, quam *obterere* factum est obviam. Atque hic de Caesarianis nullus equidem dubitavi, quin poëta sit loquutus: a quibus ad expugnandam Alexandriam impetus factus est in portas urbis egregie, ut mos erat, ab hostibus communitas. Vide apud Livium VI. XXII. pugnam Romanorum opem Tusculanis, qui in arcem confugerant, ferentium adversus Latinos Tusculo iam potitos; quam pugnam huc adprime facientem molestum, opinor, non erit, si hic perlegas: *Utrinque urgentur Latini: nec impetus Tusculanorum decurrentium ex superiore loco sustinent: nec Romanos subeuntes moenia, molientesque obices portarum arcere possunt. Scalas prius moenia capta: inde effracta claustra portarum.*

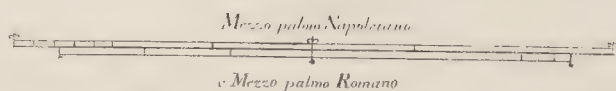
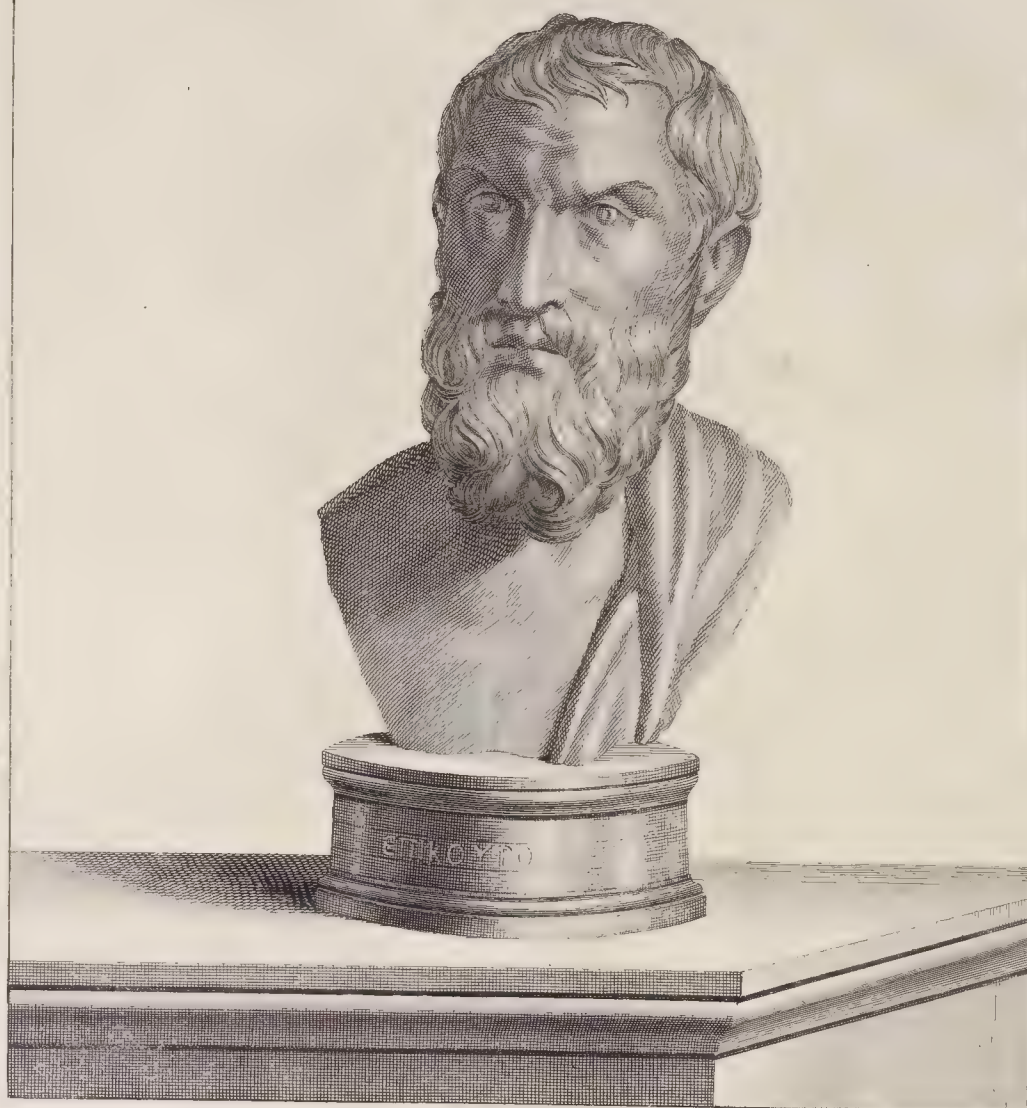
Verf. 2. *Obsidione tamen nec corpora moenibus arcent.* Q. d. etsi Caesariani arta obsidione urbem premerent; tamen hostes a moenibus tutandis non arcebant. Atque corpora pro hominibus positum videtur, quemadmodum apud Q. Curtium v. 23. ubi Alexander, quum duces militesque suos ad certamen adhortaretur, Darium commonstrans: *In illo corpore, inquit, posita est victoria nostra.*

Verf. 5. *Utraque sollemnis iterum revocaverat orbes.* De vocabuli *sollemnis* scriptura, ne pluribus rem deducam, satis sit e Norisio ad *Genotaph. Pisan.* discere, *sollemnis, solemnis, sollennis, & solennis* in codicibus, atque inscriptionibus passim prostrare. Pro consueto autem atque usitato, uti apud scriptores identidem reperies, hic *sollemnis* usurpatur. Orbis, quum non infrequenter apud poëtas præsertim pro solis, lunæque cursu accipi solear, hoc loco pro diurno, nocturnoque spatio adhibitum est ab auctore nostro: itaque *nox & lux sollemnes revocaverat orbes*, idem erit atque usitatum cursum repetiverat.

Verf. 6. *Consiliis nox apta ducum, lux aptior armis.* Persimilis Philostrati sententia in vita Apollonii XXVI. *Tempus enim illud (nox) est ad capienda consilia accommodatum magis.* Quod si universum verum illud sit, multo etiam in bellis verius existimari debet.

Atque haec ferme fuere, quae in huius Papyri fragmenta adnotanda esse duximus. Nos quidem, Lector, nolimus Commentatorum vice fungi, & magno eruditionis apparatu si non inutili aliquando, importuno certe, ac fastidioso plerumque singulas vatis nostri sententias adornare, quo voluminis moles cresceret, atque in tenui re gloriam quaereremus. Quamquam, ut ingenue, quod perferendum fuit, aperiamus, tenuis ea res improbo saepe labore stetit, ingentique molestia. Quantum enim conari, enitique debuerimus, ut voculas, dictionesque anxie aucuparemur, quae & cum elementis dictionum vel initio, vel medio, vel fine superstitibus recte coagmentarentur, & versui rite concludendo aptarentur, & cum obscura ut plurimum auctoris sententia convenirent; nae ille poterit intelligere, qui expertus aliquando sit, versandoque huic saxo tantisper insudaverit. Quo illud etiam accedit, quod, quum longum saepenumero, ingratumque laborem exhausseris, vix exsculpere potes, atque extundere, quod tibi probetur, nedum aliis probatum iri speres. Sed nolo hinc diutius immorari, ne industriam, operamque a nobis impensam amplificare oratione videar. Quare, quod initio dicere institueram, nolimus haec fragmenta onerare commentario grandiori; sed pauca quaedam interspergere, quae vel rationem, cur eo modo lacunas compleverimus, redderent; vel *παλαιογραφίαν* auctoris palam facerent, vel aliquid lucis feneraremur negotiosis, ut facilius poetae sententiam dispicere possent, atque haec discerpta Absyrthi membra agnoscere. Quae omnia si tibi, Lector, aliqua ex parte probata esse intelligemus; non mediocrem curarum nostrarum fructum retulisse existimabimus. Antequam autem finem orationi faciamus, unum addere hoc extremo loco liceat, si omnibus perlectis, attenteque consideratis, in eam opinionem adducare, ut non Aethiacam tantum victoriam, sed universum Aegyptiacum Octaviani bellum hoc poemate perscriptum fuisse iudicaveris; nos non modo pedibus ituros in sententiam tuam, sed pluribus etiam tibi assensuros.





No. 110. a. Fig. 79. Delin.

Van Cappatrich Napol. Roy. incisit.

Ε Π Ι Κ Ο Υ Ρ Ο Υ

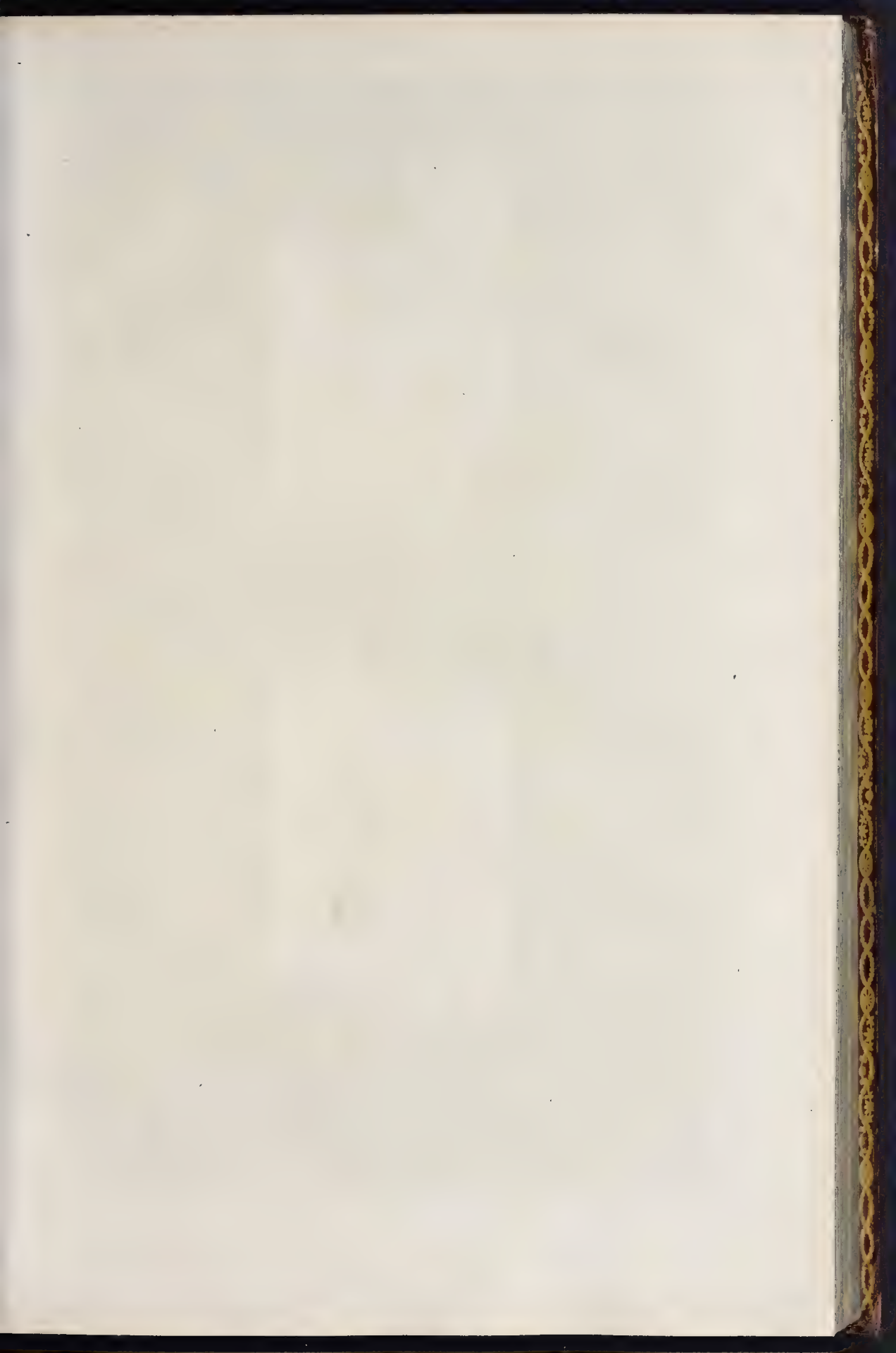
ΠΕΡΙ ΦΥΣΕΩΣ

B.

E P I C U R I

DE NATURA

L I B E R II.



ΠΕΡ ΔΕ ΤΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ
 ΦΟΡΑΝ ΥΠΕΡΧΟΥΣΗΣ
 ΤΑΧΥΤΗΤΟΣ ΤΗΝ
 ΓΕΙΝΕΣΤΙΚΗΝ ΟΜΟΝΟΜΙΑΝ
 ΠΡΩΤΟΝ ΝΟΜΙΖΟΜΕΝ
 ΠΡΟΤΗΣ ΜΑΚΡΑΝΗΣ
 ΑΠΟ ΤΩΝ ΑΙΣΘΗΣΕΩΝ
 ΛΕΠΤΟΤΗΤΟΣ
 ΣΑΤΑΧΥΤΗΤΟΣ ΤΗΝ
 ΔΩΔΕΚΑΤΗΝ
 ΑΝΑΝΥΠΕΡΒ
 ΔΕ ΚΝΥΤΑΙ

COL. I

ΤΩΣΚΟΥΦΑ ΕΙΔΕΤΕΡ
 ΒΑΛΛΟΝΤΩΣ ΦΑ
 ΔΗΛΟΝΩΣ ΚΑΙ ΥΠΕΡ
 ΒΑΛΛΟΝΤΩΣ ΤΑΧΕΙΑ
 ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΦΟΡΑΝ
 ΕΙΤΟΜΕΝΟΝΙΣΟΤΑ
 ΧΕΙΡΟΝ ΑΙΣΘΗΤΟΜΟΙΛΕ
 ΓΕ ΔΕ ΝΕ
 ΡΟ ΤΩΙΕΦΕ
 ΝΑ ΑΙ
 Π ΤΥΝΕΧ
 ΡΟ ΚΑΙ Μ ΝΟΝ
 Ι ΕΝΑ ΤΟΥ
 Π
 ΚΑΙ

COL. II

C O L U M N A I.

1

Περὶ δὲ τῆς κατὰ τὴν
Φορὰν ὑπαρχούσης
ταχυτήτος νυν λε-
γεῖν ἐπιχειροῦμεν.

5 Πρώτου μὲν γὰρ ἡ λε-
πτοτῆς μακρὰν τῆς
ἀπὸ τῶν αἰσθησέων
λεπτοτῆτος ἀπεχού-
σα ταχυτήτων τῶν εἰ-
10 δῶλων κατὰ τὴν φο-
ρὰν ἀνυπερβλήτων
ἐνδεκνται

De celeritate autem, qua CAP. I.
De simula-
crorum ce-
leritate.
in motione addiciuntur,
nunc dicere adgrediemur.
Primum quidem enim te-
nuitas longe ab ea distans,
quae sensibus percipitur,
tenuitate, simulacrorum in
motione celeritatem infu-
perabilem arguit

C O L U M N A II.

ὑπερβύλλον-
τως κουφὰ· εἰ δ' ὑπερ-
βαλλόντως κουφὰ,
δηλον, ὡς καὶ ὑπερ-
3 βαλλόντως ταχέια
κατὰ τὴν Φορὰν. Καὶ
εἰ το μὲν ὅλον ἰσοτά-
χεις εἰσιν αἱ ἀτομοί, λε-
γεῖν δεῖ, συνεισφε-
10 ρομένων, ἐν τῇ εἴ-
νᾳ τοποῦ φερεσθαι,
πέραν δὲ συνεχὴ τὸν
ῥοὺν, καὶ μὴ τὸ κενόν
αὐταῖς ἐναντιοῦσθαι
15 πέραν φερομένοις,
καὶ

. eximie levia: si au-
tem eximie levia, mani-
festum est, eximie quoque
celeria esse in motione. Et
si ad summam pari celeri-
tate praeditae sunt atomi,
dicendum est, commigran-
tibus ipsis, dum unum in
locum feruntur, perennem
utique meare fluxum, ne-
que vacuum eis obfistere
ultra meantibus, &

V. 2. Φορὰν ἀπellaτ motum illum, quo εἰδωλα, h. e., corporum simulacra ab ipsis avulsa per aëra ferantur, quem celerrimum esse demonstrare adgreditur. Sic & passim ea voce utitur in epistola ad Herodotum, apud Laërtium lib. X. Φορὰ enim (ut recte adnotat Henric. Stephan., in suo Thesaurō) interdum dicitur de eo, quod fertur cum impetu: unde & quamdam impetus significationem habet. Hinc, ut infra idem Lexicographus docet, sumitur Φορὰ & pro impetu naturae ad aliquid incitatae, ut apud Plutarchum in Themistocle: ἐτι δὲ παῖς ἂν ὁμολογεῖται Φορὰς μέγας εἶναι: constat puerum etiamnum ardoris animi plenum fuisse. Ejusmodi significationem cum non animadvertisset Olearius, mirifice hallucinatus est in reddendis Philostrati verbis in Vita Apollonii lib. VII., cap. 4, ubi sic loquitur Philostratus: Ο δ', ὥσπερ τῷ Σοφοκλεῖ πεποιτὰι πρὸς τὸν Οἰδίπῳ ὁ Τειρεσίας ὑπὲρ ἑαυτοῦ λέγων· ἔ γάρ τι σοὶ ζῶ δαῖλος, ἀλλὰ Λοξία· ἔγωγε τὴν σοφίαν δεσποῖναι πεισώμενος εὐεῖρος ἢ τοῦ Δομετίαν Φορὰς, τὰ Τειρεσίαι, καὶ Σοφοκλῆος ἑαυτῶ ἐπιθεσπίσας, καὶ δέδιω μὲν ἔδει. Ipse autem vertit: Apollonius vero, quemadmodum a Sophocle fingitur Tiresias apud Oedipum de se dixisse: „Apollinis vivo minister, non tuus“, ita & ipse dominam sequutus sapientiam, ex iis erat, qui libertatem Domitiani aëro tuebantur, Tiresias, Sophoclisque verba sibi dicta existimans, nihilque sibi quidem metuens ipse. In subiecta vero annotatione sic ait: Eunapius Vit. Sophist. p. 5. τὴν ἐν τῷ μετὰ Φορὰν σοφιστῶν memorat. Ut itaque σοφιστὴν diceret τῆς ἐν τῷ μετὰ Φορὰς, cum, qui media aetate floruerit, sic εὐεῖρον τῆς Δομετίαν Φορὰς esse puto hominem vere liberum, qui aetate Domitiani extiterit, & ut ad verbum magis exponam, qui sit ex genere liberorum, quos Domitiani tulit aetas. Nugatur heic quidem Olearius, & quae adfert, ἀπροσδιόνσα prorsus sunt. Etenim ἡ Φορὰ τῶν σοφιστῶν ἐν τῷ μετὰ apud Eunapium nihil aliud est, quam copia sophistarum ubique occurrentium; ut apud Aeschin. Φορὰ ῥήτορων, & itidem apud Plutarch. Φορὰ σοφιστῶν, quod discere licet e lexicis. In Philostrati igitur loco ἡ Δομετίαν Φορὰ idem valet, ac impetus naturae Domitiani, qua liberum fuisse Apollonium praedicat, quippe qui nihil timeret, δέδιω μὲν ἔδει. De Domitiani enim violento ingenio ita Dion-Cassius initio Lib. LXVII. in Domitiano: Δομετιανὸς δὲ ἦν μὲν καὶ θραύς, καὶ οργίλος, ἦν δὲ καὶ ἐπιβουλὸς, καὶ κρυφίους· ὥστε ἀφ' ἑκατέρων, τῶν μὲν τὸ προτεῖς, τῶν δὲ τὸ δόλιον ἔχων, πολλὰ μὲν ὡς σκηπτὸς οὐκ ἐμπιπτῶν τισιν, εὐμαίνετο, πολλὰ δὲ καὶ ἐκ παρασκευῆς ἐκακουργεῖ. Domitianus homo erat audax & iracundus; idem praeterea insidiator & occultus: itaque ex altero praeceptis, ex altero fraudulentus erat. Multa enim nonnullis damna irruens celeriter insar fulminis, multa contra & praemeditatus inferebat.

V. 3. ταχυτῆτος) Et si de celeritate ἀπλως verba se faciendum spondet, tamen quominus de idolorum celeritate sermonem instituat, quae sequuntur dubitare non sinunt. Palam igitur sit, in praecedentibus, quae desunt, de idolis γενικως pertractasse, h. e., de ipsorum natura, & creatione; ut ex Laërtio, & Lucretio discimus. Hinc Poëta sic Epicuri transitionem, in quam commentamur, παραφραζῶ lib. IV. v. 177:

Nunc age quam celeri motu simulacra ferantur,
Et quae mobilitas ollis tranantibus auras
Reddita sit, longo ut spatio brevis hora teratur,
In quemcumque locum diverso numine tendunt,
Suavidicils potius, quam multis versibus edam.

V. 5. ἡ λεπτοτῆτος) De simulacrorum tenuitate procul dubio differuerat: nunc autem ex ipsamet tenuitate eorum celeritatem adsumit.

V. 6. & sequ. μακρὰν τῆς ἀπο τῶν αἰσθησῶν λεπτοτῆτος ἀπεχνοῦσα) Idem Epicurus in epistola ad Herodotum apud Laërtium lib. X seg. 46. sic eandem sententiam expressit. καὶ μὲν καὶ τυποὶ ὁμοιοσχημονες τοῖς στερεοῖς εἰσι, λεπτοτῆσιν ἀπεχοντες μακρὰν τῶν φαινομένων: sunt vero & quaedam effigies, corporibus solidis delineatione consimiles, quae sua tenuitate longe superant quicquid est rerum conspicabilem. Hinc Lucretius lib. II. v. 312:

Omnis enim longe nostris ab sensibus infra
Primorum natura jacet.

Et lib. IV. v. 730 sic cecinit:

Tenuia, quae facile inter se iunguntur in auris
Obvia cum veniunt, ut aranea, brachaeque auri:
Quippe etenim multo magis haec sunt tenuia textu,
Quam quae percipiunt oculos, visumque lacessunt.

3

Huiusmodi autem tenuitatem ex atomorum incredibili parvitate arguebat Epicurus, utpote quas nulla magnitudine praeditas aiebat, teste Laërtio lib. X. segm. 44 : παν τε μεγεθος μη ειναι περι αυτας · ουδεποτε γυν ατομος ωφθη αισθησει : omnemque magnitudinem non esse circa ipsas ; nunquam enim atomus sensu visa est . Quapropter Lucretius lib. IV. v. 109 :

Nunc age , quam tenui natura constet imago ,
 Percipe . Et in primis , quoniam primordia tantum
 Sunt infra nostros sensus , tantoque minora ,
 Quam quae primum oculi coeptant non posse tueri .

V. 9. των ειδωλων) Quid των ειδωλων nomine intellexerit Epicurus , ipsemet explicat in superius citata epistola ad Herodotum , ubi cum dixisset esse in natura τυπως ομοιοσχημοις τοις σερμυνοις , & de eorum generatione locutus esset , concludit : τυπως δε τυς τυπως ειδωλα προσαγορευομεν : hos autem typos idola adpellamus . Hinc Lucretius lib. IV. v. 34 :

..... rerum simulacra vocamus ,
 Quae quasi membranae summo de corpore rerum
 Dereptae volitant ultro , citroque per auras .

Et v. 46 :

Dico igitur rerum effigias , tenueisque figuras
 Mittier ab rebus summo de corpore earum ,
 Quae quasi membrana , vel cortex nominanda est ,
 Quod speciem ac formam similem gerit eius imago ,
 Quouscumque cluet de corpore fusa vagari .

Atque adeo adposite Tullius de Fin. lib. I. cap. 6 : imagines , quae idola nominant , quorum incurfione non solum videamus , sed etiam cogitemus .

V. 11. ανπερβλητον) Eandem sententiam , eodem vocabulo sic idem Epicurus exprefit in epist. ad Herodot. apud Laërt. lib. X segm. 47 : οτι τα ειδωλα ταις λεωτοτησιν ανπερβλητοις κεχρηται , ω μνδεν αντιμαπτει των φαινομενων , οδεν και ταχη ανπερβλητα εχει · quia idola insuperabili tenuitate praedita sunt , cui rei nihil adparentium refrogatur ; idcirco ες insuperabilem habent celeritatem .

SCHOLION IN COL. II.

V. 2. Mutilam illam voculam τως , quae initium facit hujus Columnae, residuum esse vocis υπερβαλλοντως in praecedenti adpictae, nemo erit, qui dubitet ; siquidem mox adsumit : ει δ' υπερβαλλοντως κεφα. Quomodo autem haec Columna cum praecedenti confarcinari queat, vide Commentarium .

V. 3. κεφα) E simulacrorum levitate celeritatem oriri sic ex Epicuri mente cecinit Lucretius lib. IV. v. 184 :

Principio persaepe levis res , atque minutis
 Corporibus factas celereis licet esse videre :
 In quo iam genere est solis lux , ε vapor eius ;
 Propterea quia sunt e primis facta minutis ,
 Quae quasi trudentur , perque aëris intervallum
 Non dubitant transire sequenti concita plaga .
 Subpeditatur enim confestim lumine lumen ,
 Et quasi protelo simulatur fulgure fulgur .
 Quapropter simulacra pari ratione necesse est
 Immemorable per spatium transcurrere posse
 Temporis in puncto : primum quod parvula causa
 Est , procul a tergo quae provehat , atque propellat :
 Deinde quod usque adeo textura praedita rara
 Mittuntur , facile ut quavis penetrare queant res ,
 Et quasi permanare per aëris intervallum .

Post v. 6. in margine sinistrorsum adpictum vides signum > Id nempe est, quod veteribus adpellabatur διπλη ωβελισμενη , h. e. , διπλη γραμμη cum ωβελω ; & quoniam Papyr. Vol. II. B haec

haec figura transversum *λαμδα* referebat, dictum etiam fuit *αντιλαμδα*. De huius *επιστηματος* usu sic Isidorus *Etymolog. lib. I cap. 20*: *Diple obeliskine interponitur ad separandas in comœdiis, vel tragoediis periodos*. Hinc autem dignoscitur adhibitam quoque ad distinguendas varias orationis partes: nempe cum Scriptor ad alia pertransit. Vt heic Epicurus, cum demonstrarit celerrime ferri simulacra, ad ostendendum, quomodo continenter eadem e corporibus fluant, gradum facit.

V. 7. *ισοταχης*) Adsumit heic procul dubio, quod ante docderat, atomos nempe aequae celeres esse, adeo ut eodem tempore simul ferri per vacuum possint, etsi diversa gravitate sint praeditae. Id, quandoquidem praecedentia perierunt, discimus ex eodem Epicuro in *epist. ad Herodotum segm. 61*: *Και μην και ισοταχης αναγκαιον τας ατομους ειναι, οταν δια τν κενν εισφερωνται, μηδεος αντικοπτοντος· οτε γαρ τα βαρεα θαττον οισθησεται τωι μικρων, και κωφων; οταν γε δη μηδεν απαντα αυτοις, οτε τα μικρα των μεγαλων, παντα πορον συμμετρον εχοντα, οταν μηδεν μηδε εκεινοις αντικοπη. Verum enimvero aequae celeres atomos esse necesse est, cum per vacuum feruntur, nibilo reluctante. Neque enim gravia citius ferentur, quam parva; ac levia; neque parva citius, quam magna: quippe omnia aequae aptum meatum habent, quando nihil ipsis refragatur. Hunc locum profecto indigitat Laërtius, qui in eadem epistola *segm. 43*, ubi Epicurus ait: *κινευνται συνεχως αι ατομοι, continenter moventur atomi*, sic adnotat: *φησι δε ενδοτερω, και ισοταχως αυτας κινεσθαι, τν κενν την ιξιν ομοιαν παρεχομενη και τη κωφοτατη, και τη βαρυτατη· ait autem inferius, aequae celeriter ipsas moveri, quippe vacuum aequalcm meatum praebebat tam levissimae, quam gravissimae. Quare Lucretius sic cecinit lib. II v. 239:**

*At contra nulli de nulla parte, neque ulla
Tempore inane potest vacuum subsistere rei;
Quin, sua quod natura petit, concedere pergat.
Omnia quapropter debent per inane quietum
Aequae ponderibus non aequis concita ferri.*

V. 9. *συνεσφερομενων*) Sic suppleri mutilum verbum posse, non modo residua elementa NE suadent, sed sententia ipsa postulat: nisi mavis *συνεσπαιρομενων*, uno impulsu commigrantibus, quod eodem recidit. Sed nobis prius adridet; quoniam in proxima superiori adnotatione audivimus Epicurum scribentem: *οταν ατομοι δια κενν εισφερωνται*. Si quis vero pro *λεγειν* dei legere malit *λεγειν δικαιον*, ut alibi idem Epicurus *φασκειν δικαιον*, non intercedimus. Tum vero satis erit subdere *εισφερομενων*.

V. 10. *τοπον φερεσθαι*) Praecedens adiectivum *εφ' ενα* nonnisi *τοπον* postulare videtur. Verbum vero *φερεσθαι* hausimus ex ipsomet Epicuro, qui in citata epistola ad Herodotum *segm. 62* sic scribit: *αλλα μηδε κατα τας συγκρησεις θαττον ετερα ετερας οισθησεται των ατομων ισοταχως εσων, τω εφ' ενα τοπον φερεσθαι τας εν τοις αθροισμασι ατομους, και κατα τον ελαχιστον συνεχη χρονον· sed nec per concretiones aliae aliis celerius feruntur; quoniam semper aequae celeres atomi sunt, cum in unum locum feruntur, quae in iisdem sunt concretionibus, & minime continenti tempore. Hinc Lucretius lib. cit. v. 156:*

*At quae sunt solida primordia simplicitate,
Cum per inane meant vacuum, nec res remoratur
Ulla foris; atque ipsa suis e partibus unum,
Unum in quem coepere locum, connixa feruntur;
Debent nimirum praecellere mobilitate,
Et multo citius ferri, quam lumina Solis.*

V. 12. *περ αν δη συνεχη τον ρεν*) Huiusmodi supplementum nemo improbabat; qui prae oculis habeat, quae Epicurus ad Herodotum scribebat *segm. 48*: *ρευσις απο των σωματων του επιτολης συνεχης εκ επιδηλος σημειωσει· fluxus a corporum superficie est indefinens, nec conspicuus. Idemque paulo ante απορροιας, effluxiones dixerat a corporibus manare: quare Lucretius lib. IV v. 228:*

*Usque adeo omnibus ab rebus res quaeque fluenter
Fertur, & in cunctas dimittitur undique partes
Perpetuo*

Et v. 144:

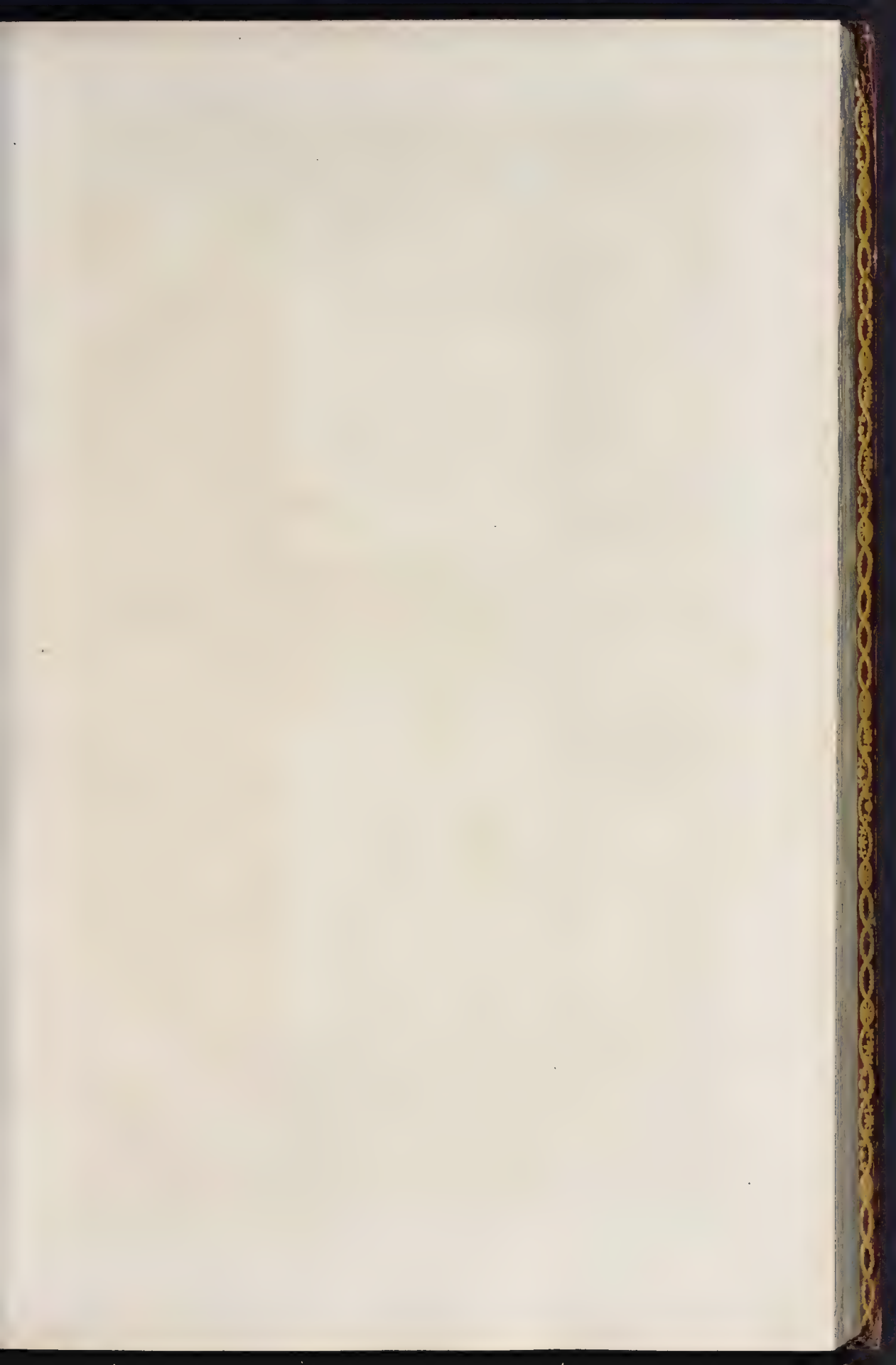
*Nunc ea quam facili, & celeri ratione genantur,
Perpetuoque fluant ab rebus, lapsaque cedant.*

Sic etiam Tullius de Epicuri systemate verba faciens in *De Natura Deorum lib. I:*
Fluen-

Fluentium frequenter transitio fit visionum, ut e multis una videatur. Et Macrobius VII⁵, 14 Saturnal: Epicurus ab omnibus corporibus iugi fluore quaedam simulacra manare ait, nec unquam tantulam moram intervenire, quia ultro ferantur inani figura cohaerentes corporum exsuviaè, quarum receptacula in nostris oculis sunt: Apuleius quoque: Profecto a nobis imagines, velut quâsdam exsuvias iugi fluore manare.

Huc autem respiciens Sextus Empiricus Pyrrhon. Hypotypof. lib. III cap. 5 ait: ei δε σώμα ἐστιν ὁ λόγος, ἐπεὶ καὶ περὶ τῶν σωμάτων διαπεφώνηται, ποτερον καταλαμβάνεται, ἢ οὐ, διὰ τὴν λεγομένην συνεχὴν ῥοὴν αὐτῶν· ἢ autem corpus est ratio, quoniam etiam de corporibus controversia est, comprehendantur, nec ne, propter continuum eorum fluxum, quem vocant. Posset tamen eadem sententia hisce verbis contineri, quae residua elementa minime respuunt: λεγέιν δικαίον εἰσφερομένας, ἐν τῷ ἐφ' εἶνα τοπὸν φερεσθαι, παρέχειν συνεχὴν τὸν ροὴν. Elige, quod mavis.

V. 13. καὶ μὴ τὸ κενόν αὐταῖς ἐναντιοῦσθαι περὶ ἢ πορῶ φερομένοις) Cum Epicurus praeter allata superius loca in eadem epistola ad Herodotum apud Laërt. lib. X segm. 46 docuerit: καὶ μὴ καὶ ἡ διὰ τὴν κενὴν φῶρα κατὰ μηδεμίαν ἀπάντησιν τῶν ἀντικοιφαντῶν γινόμενη πᾶν μήκος περιλήπτων ἐν ἀπερινοητῷ χρόνῳ συντελεῖ· Quin etiam motio atomorum per vacuum, in quo nihil occurrit, quod retundere valeat, quodcumque cogitabile spatium incomprehensibili tempore perficit; hinc profecto non abnuet, sic suppleri posse residua huius commatis elementa.



ΙΝ ΚΑΙ ΤΑ ΖΙΝΑΝ
 ΛΑΜΟΝΟΝΤΑΥΤΑΙΣ
 ΤΡΟΣΧΩΡΗΕΛΙΩΝ
 ΟΤΕΡΟΝ ΔΙΑΣΤΗΜΕΙ
 ΚΑΙ ΟΙΟΝ ΦΙΕΚΤΟΥ
 ΝΗΤΙΟΝΑΥ
 ΕΙΝΤΟΣΩ

ΦΥΣΕΙΤΟΣΧΙ
 ΙΟΥΤΩΤΕΡΟΣΚΡ
 ΕΑΣΤΩΤΕ ΜΝΩ
 ΕΙΝΤΕ ΣΥΝΙ
 ΛΟΥΝ

ΤΕΡΕ
 ΤΡΟ ΡΟΥΣ ΟΝ

COL III

ΜΑΤΡΕ
 ΝΟΜΕΝΟΙΣ
 ΥΝΤΑ ΝΓΙ
 ΑΙΟΤΙΤΑΕΙΔΩΛΑ
 ΤΑΧΥΤΗΤΑΤΙΝΑ
 ΑΝΥΠΕΡΒΛΗΤΟΝΚΕ
 ΚΤΙΤΑΙ ΚΑΤΑΤΗΝ
 ΑΝΚΑΙ ΕΝΤΟΙΟΥ
 ΤΩΔΕΤΙΝΙΤΡΩΤΩ
 ΕΣΤΑΙ ΠΕΡΙΤΗΣ ΤΑΧΥ
 ΤΟΣΤΩΝ ΔΩΛΩ
 ΔΕΙΞΙΝΤΟΙΜΕΝ
 ΕΠΕΙΔΗΓΑ
 ΧΥΣ ΟΥΜΟΝ ΟΤ
 ΥΦΟΤΗΤΑ

COL IV

C O L U M N A III.

5 θεσιν· και ταξιν, αλ-
 λα μονον ταυταις
 προσχωρησασαι, ὡν
 προτερον διαστημα ευνει-
 10 στήκει· και ὁιονει εκ του
 κατεν αντιον αυ-
 τομολειν, το σωμα α-
 ναφισει το σχημα· ει
 και ουπω προσκρουσα-
 10 σας τῷ στερεμῶ λειψ
 ειδειν τας συνιζησεις
 ουκ εστιν· οὐν εκ
 πολλὰ τα στερεμῶ
 τότε προσφερουσι μονον

. . . . positionem, atque
 ordinem, sed solum his
 adcedentes, inter quas pri-
 mitivum interstitium po-
 situm fuerat: & veluti in
 adversum transfugientibus
 ipsis, corpus gignet figu-
 ram; etsi donec incurfent
 in solidum laeve, secretio-
 nes perspicere non licet.
 Cuius rei gratia multa soli-
 da tunc solum exhibent . . .

C O L U M N A IV.

5 μαρτυρεται Φαι-
 νομενοις. Καταφα-
 νες ουν παλιν γι-
 νεται, ὅτι τα ειδωλα
 ταχυτητα τινα
 αντιβλητον κε-
 κτηται κατα την
 10 Φοραν. Και εν τοιου-
 τῳδε τινι τροπῇ
 10 εσται περι της ταχυ-
 τητος των ειδωλων α-
 ποδειξιν ποιησασθαι
 αυ. Επειδη γαρ ὁ ρους
 15 ταχυς, ου μονον ὅτι την
 κουφοτητα

. . . . testatum est phae-
 nomenis. Manifestum igitur
 rursum est, quod simu-
 lacia celeritatem quamdam
 insuperabilem adipiscantur
 in motione: atque hoc ali-
 quatenus modo poterit de
 celeritate simulacrorum de-
 monstratio fieri. Quoniam
 enim fluxus est celer non
 solum, quando levitatem

Quid hinc desit, & quomodo sententia fulciri possit, videbis nostrum Commentarium.

V. 1. Θεῶν) Sic restituendam primam huius Columnae vocem, sequens ταξιν manifeste prodit. Novimus enim non semel copulatas eas voces ab eodem Epicuro. In citata *epist.* ad Herodot. *segm.* 46 ὅτε ἀπορροαί (ἀδνατῶν γίνεσθαι) τὴν ἐξῆς Θεῶν καὶ ταξιν διατηρεῖσαι, ἢ ὡς καὶ ἐν τοῖς σερμῆνοῖς εἶχον· neque repugnat fieri effusiones, quae externarum partium positionem, & ordinem eundem servant, quem in solidis habebant. Sic recte legit Gassendus in suis *Animadversionibus* in lib. X Laërtii pag. 129 ubi sic habet: Repono ταξιν pro eo, quod vulgo habetur θεῶν; nam & brevi post licet iterum legere Θεῶν καὶ ταξιν. Et cum Epicurus ibi iam loquatur de simulacris, quae ex solidorum superficiebus diripiuntur, constat velle ipsum nihil aliud, quam huiusmodi simulacra a corporibus avolantia servare eundem positum, ordinemque partium, quem in ipsa sui dereptione in superficiebus corporum habebant. Et quidem paulo infra *segm.* 48 Epicurus scribit: καὶ γὰρ ρεῦσις ἀπὸ τῶν σωματῶν τῆς ἐπιπόλεως συνεχῆς ἐκ ἐπιπόλεως σημειώσεται, διὰ τὴν ἀνταναπληρώσιν σώζουσα τὴν ἐπὶ τῆς σερμῆνης Θεῶν καὶ ταξιν τῶν ἀτομῶν ἐπὶ πολλὴν χρόνον· quae verba sic lecta optime reddit Ignatius Rossius in suis *Commentationibus* Laërtianis pag. 267: Perpetuus est enim fluxus imaginum e corporum extremitate, minime conspicuus, quod ob continentem earum submisionem idem in illis, ac qui in solido est, atomorum positus, & ordo ad multum tempus servetur. Hanc utique Epicuri doctrinam in mente habuit Lucretius, cum lib. IV, v. 65 scripsit:

*Praesertim cum sint in summis corpora rebus
Multa minuta, iaci quae possint ordine eodem,
Quo fuerint, veterem & formae servare figuram.*

V. 4. ὅποτεροι διαστήματα εὐστραχεῖ) Ut adsequaris, quid sibi voluerit hīcē verbis Epicurus, meminisse oportet, eum opinatum fuisse, atomos, ex quarum adgregatione corpora exsurgant, inter se sic copulari, ut quasi tenuissimam membranam efforment; ex innumeris autem eiusmodi membranarum τριχοῖς, quorum alter alteri sit impositum, solidum coagmentari: quamplurima autem vacua interstitia in hīcē atomorum texturis inesse, atque adeo quamque atomum sic positam esse, ut non modo atomis & interstitiis hinc inde in eadem membrana positis, sed etiam aliis in praecedenti, & in sequenti membranā respondentibus circumsaepiatur: hinc autem fieri, ut perpetuo fluxu hīcē membranā a corpore avolantibus, quaeque atomus suam posituram & ordinem servet, tum quod ad alias e latere positas, tum quod ad antecedentes, & consequentes, & semper illi adcedat, cui ab initio successit, etsi una membrana ab altera primitivo quodam interstitio secernatur. Distinguebat praeterea alterius generis atomorum e corporibus effusiones, earum nempe, quae ex interioribus corporum partibus aliqua vi, atque impulsu adactae erumperent, quaeque propterea nullum certum ordinem, & posituram fervarent. Huius autem alterius generis esse aiebat odorem, fumum, vaporem: contra prioris generis esse idola, quorum ope visio perficeretur, scilicet τυποὺς ὁμοιοσχημοῦς, h. e., figuras corpori omnino similes, quae a membranis integram corporis superficiem servantibus, & sponte fluentibus enascerentur. Hanc doctrinam sic suis carminibus expressit Lucretius lib. IV v. 88:

*Praeterea omnis odor, fumus, vapor, atque aliae res
Consimiles ideo diffusae rebus abundant,
Ex alto quia dum veniunt intrinsecus ortae,
Scinduntur per iter flexum; nec recta viarum
Ostia sunt, qua contendunt exire coartae.
At contra tenuis summi membrana coloris
Cum iacitur, nihil est, quod eam discernere possit;
In promptu quoniam est in prima fronte locata.*

Hinc profecto vides, cur dicat atomos in idolis nativum corporis ordinem, & situm non immutare, sed solum illis adcedere, inter quas primitus interstitium positum fuerit. Igitur διαστήματα hīc aliud esse nequit, quam interstitium, quo una membrana ab altera secernitur.

V. 6. κατεναντίον αὐτομολεῖν) Vocem κατεναντίον tum residua elementa, tum ipsa sententia indigant: sed negotium facessit mutilum illud αὐ . . . ἐν. Principio quidem legendum duximus αὐτὰς ἐλθεῖν, sed mox redundantem vidimus particulam οἷοι. Ex mente enim

enim Epicuri levissimae atomorum membranae re ipsa ex adverso intuentium adveniunt: importunum ergo esset illud *quasi*. Propterea nihil melius succurrit, quam verbum *αυτο-μολεῖν*, quod opportunissime nobis videtur Epicurus huc transtulisse, ut exprimeret illum spontaneum atomorum fluxum, quo *quasi* e corporibus transfugiant, & in oculos intuentium incurrunt.

V. 10. τῷ σπερμῳ) Solemne Epicuri vocabulum, quo resistentia corpora designabat, ut distingueret ab iis, quae corpora quidem esse aiebat, sed minime resistentia, ut idola, & Deorum corpora. Quare Tullius de Natura Deorum lib. I cap. 18 sic Velleium loquentem inducit: *Deorum naturam . . . nec soliditate quadam, nec ad numerum, ut ea, quae ille (Epicurus) propter firmitatem σπερμνία adpellat*. Idem passim infra invenies.

V. 10. λειῶ) Hariolando quidem hoc ἐπιτερον ad lacunam implendam induximus: hariolationis tamen rationem adcipe. Novimus Epicurum docuisse avolantes corporum membranas, sive idola singillatim minime conspicua esse. Relige sis eius verba quae ad v. 1 huius Columnae recitavimus ex recensione Ignatii Rossii, ubi idem sic opportune commentatur: *Haec fuisse Epicuri mens mihi videtur: Nos scilicet formas e corporibus perpetuo fluentes minime cernere, quia cum idem in iis, atque in corporibus, unde existunt, ordo sit, ac situs elementorum, singulaeque illarum partibus istorum singulis directe respondeant, non ipsas imagines quidem, sed solidum corpus, in quod oculos dirigimus, ductu imaginum conspiciamus. Manet vero diutius in his eadem corpusculorum positio, ac partium structura δια τὴν ἀντανά-πληρωσιν: quod nempe unam effigiem altera continuo sequitur, eiusque vices ac locum veluti supplet; itaque eam fulcit, ac substat, uti ipsa vicissim a tertia, haec autem a quarta, ceterae item a consequentibus deinceps excipiuntur, ac sustentantur; series vero tota solido ipso, ex quo procedit, innititur*. Hinc Lucretius canebat lib. IV, v. 257:

Illud in his rebus minime mirabile habendum est,

Cur ea, quae feriunt oculos simulacra, videri

Singula cum nequeant, res ipsae perspiciantur.

Attamen aliquando videri posse idem Poëta Epicuri interpretes docet; cum scilicet in corpora densa, & laevigata, ut speculorum aequor, offendunt. Sic ibidem v. 103:

Sunt igitur tenues formarum, consimilesque

Effigies, singillatim quas cernere nemo

Cum possit, tamen assiduo crebroque repulsi

Deiectae reddunt speculorum ex aequore visum.

Atque huius rationem phaenomeni sic reddit ibid. v. 146:

Semper enim summum quidquid de rebus abundat,

Quod iaculentur; & hoc alias cum pervenit in res

Transit; ut in primis vestem: sed in aspera saxa,

Aut in materiem; ut ligni, pervenit, ibi iam

Scinditur, ut nullum simulacrum reddere possit.

At cum, splendida quae constant, opposita fuerunt,

Densaque, ut in primis speculum est; nihil accidit horum,

Nam neque, uti vestem, possit transire; neque ante

Scindi, quam meminit laevor praestare salutem.

Quapropter fit, ut hinc nobis simulacra genantur:

Et quamvis subito, quovis in tempore, quamque

Rem contra speculum ponas, adparet imago.

Cum igitur heic doceat Epicurus, videri non posse secretiones, sive avolantia simulacra, donec incurseat solido; profecto nisi suppleas ἐπιτερον, quod solidi qualitatem definiat, cui datum est simulacra reddere, invenies eum tum phaenomenis, tum discipulo mirifice repugnantem. Cum enim omnia simulacra avolantia solidis offendant, cuncta singillatim forent conspicua, quod ipse merito denegat. Nullum igitur opportunius ἐπιτερον ad modicam lacunam implendam succurrit, quam λειῶ. Hinc habes etiam nostri supplementi in duabus postremis columnae lineis rationem, & nexum cum sequentibus, prout in Commentario leges.

V. 11. τὰς συνήσεις) Cum praecedens participium προσχρησάσας, substantivum nomen requirat, quas cohaereat, restituendas mutilas voces τ. . συν. . ., duximus τὰς συνήσεις. Idem enim verbum minus decurtatum recurrit Col. IV v. 12. . . συνή. . . Quid autem heic sit συνήσεις, & cur reddendum duxerimus secretionem, operae pretium est expendere. Vox quidem

quidem obvia est apud Grammaticos, qui, sicubi binæ vocales coalescunt, συνζῶν ἀδ-
pellant. Proprie autem est *sedimentum*, vel *confidentia* terrae, ut Lexicographi adnotant,
idem, quod a Tullio dicitur *labes*; cum scilicet terrae pars aliqua subfidit, & alteri ad-
haeret. Atque hoc quidem sensu a Dione adcipitur verbum συνζῶν lib. LXVI; 21, cum
de Vesuvii conflagratione sub Tito verba facit: ἐκ δὲ τῆς, ἐκείνων μὲν ἀκαυστῶν αἰοντῶν,
τῶν δὲ ἐν τῷ μέσῳ κραυρουμενῶν, καὶ τεφρουμενῶν, αἱ περὶ κορυφαί τοι ἀρχαῖον ὕψος ἐς
θεῦρο εἶχον· το δὲ ἐμπύρον πᾶν, δαπανηθέν ἐν τῷ χρόνῳ, κοίλον ἐκ τῆς συνζῶν γεγενῆσθαι.
Proinde, cum illae (exteriorēs partes) nunquam exurantur, quae vero sunt in medio inflam-
mentur, & in cinerem redigantur; vertices circumpositi veterem altitudinem usque adhuc servant,
pars autem inflammata temporis progressu confusa, concava facta est subsidendo. Hinc vides
συνζῶν habere eam vim, ut dicatur de corporis parte, quae decidendo abscedit, &
cum alio corpore, ad quod decurrit, coalescit. Recte igitur το συνζῶν dici potest de
atomorum texturis, sive membranīs, quae continenter a solidis corporibus defluunt, & quasi
labentes, vel cadentes recedunt, ad proxime antecedentes feruntur, & cum ipsis confident.
Quare Lucretius verbum *cadere* hoc sensu usurpavit lib. IV. vers. 63:

*Nam cur illa cadant magis, ab rebusque recedant,
Quam quae tenuia sunt, hiscendi est nulla potestas.*

Et v. 145:

Perpetuoque fluant ab rebus, lapsaque cedant.

Et v. 87 *secreta* adpellat huiusmodi membranas, quae a corporibus defluunt, & singilla-
tim videri nequeunt:

*Quae vulgo volitant subtili praedita filo,
Nec singillatim possunt secreta videri.*

Habes autem in hisce Lucretii verbis ipsam, quam heic Epicurus tradit doctrinam; ut
verbum verbo adpendisse fategerit. Quare non abnuēs eius sententiam nobiscum resti-
tuere: εἶδεν τὰς συνζῶντας ἐκ ἐστῆς· conspiciere secretiones non licet.

SCHOLION IN COL. IV.

V. I. μαρτυρεῖται Φαινόμενις.) Quid exploratum esse phaenomenis dicat, incertum sa-
ne est, cum praecedentia desint. Attamen dubitare minime possumus quin phaenomenon
eiusmodi sit, unde, posita simulacrorum doctrina, eorum celeritas incredibilis magis ma-
gisque conspicua fiat. Hoc autem aliud esse nequit, quam quod Lucretius Epicuri inter-
pres, ad idem ostendendum adsumit, lib. IV v. 157; phaenomenon nempe speculorum ima-
ginem statim reddentium:

*Rem contra speculum ponas, adparet imago;
Perpetuo fluere ut noscas e corpore summo
Texturas rerum tenuis, tenuisque figuras.
Ergo multa brevi spatio simulacra genuntur,
Ut merito celer his rebus dicatur origo.*

Quod argumentum quam belle descendat ex iis, quae Epicurus disputat in praee-
denti columna de simulacris minime conspicuis, nisi offendant solido laevi & splendido,
quisque per se videt. Et quoniam idem argumentum maiorem vim desumit ex multipli-
catione imaginum in pluribus speculis eodem tempore; hinc in nostro Commentario de
ea etiam differentem Epicurum fecimus; quandoquidem de eadem sic Lucretius cecinit
lib. cit. v. 303:

*Fit quoque, de speculo in speculum ut tradatur imago;
Quinque etiam, sexve ut fieri simulacra fuerint.
Nam quaecumque retro parte interiore latebunt,
Inde tamen, quomois torte, penitusque remota,
Omnia per flexos aditus educta licebit
Pluribus haec speculis videantur in aedibus esse:
Usque adeo e speculo in speculum tralucet imago.*

In phaenomenis autem totam demonstrationis vim posuisse Epicurum, utpote, qui
omne iudicium, ut ait Tullius in Lucullo, in sensibus constituit, exploratissimum est. Quare
Sextus Empiric. advers. Mathemat. lib. VIII scribebat: Εἰς Δημοκρίτου μὲν πᾶσαν αἰσθητῶν
ὑπαρχῶν κεννηκεν· Επικούρου δὲ πᾶν αἰσθητὸν ἐλέξε βεβῆαιον εἶναι· siquidem Democritus omnem
sen-

sensillum amovit existentiam: Epicurus autem, quidquid est sensibile, firmum esse dixit, ac validum. Et lib. VII: των φυσικων οι μεν παντα ανηγκασι τα φαινομενα, ως οι περι Διμοκριτον, οι δε παντα εθεσαν, ως οι περι τον Επικουρον, και Πρωταγοραν, οι δε τινα μεν ανειλον, τινα δε εθισαν, ως οι απο της Στωας, και του Περιπατου· ex physicis, alii quidem phaenomena susceperunt, ut Democritus; alii autem omnia admiserunt, ut Epicurus, & Protagoras; alii nonnulla quidem susceperunt, nonnulla admiserunt, ut Stoici, & Peripatetici. Hinc Lucretius lib. IV. v. 480: sic cecinit:

Invenies primis ab sensibus esse creatam

Notitiam veri, neque sensus posse refelli.

Quapropter sic de ipsa idolorum celeritate differens scribebat ad Herodot. apud Laërt. lib. X. segm. 47: *οτι τα ειδωλα ταις λεπτοτησιν ανυπερβλητοις κεχρηται, ο μηδεν αντιμαρτυρει των φαινομενων, οθεν και ταχυ ανυπερβλητα εχει· quia idola insuperabili tenuitate praedita sunt, cui rei nihil adparentium repugnat, idcirco & insuperabilem celeritatem habent.*

V. 2. Καταφανες ουν παλιν.) Haec utique conclusio prodit praecessisse alterum argumentum, diversum a primo, quod petierat a membranarum eximia levitate, ut supra differuimus:

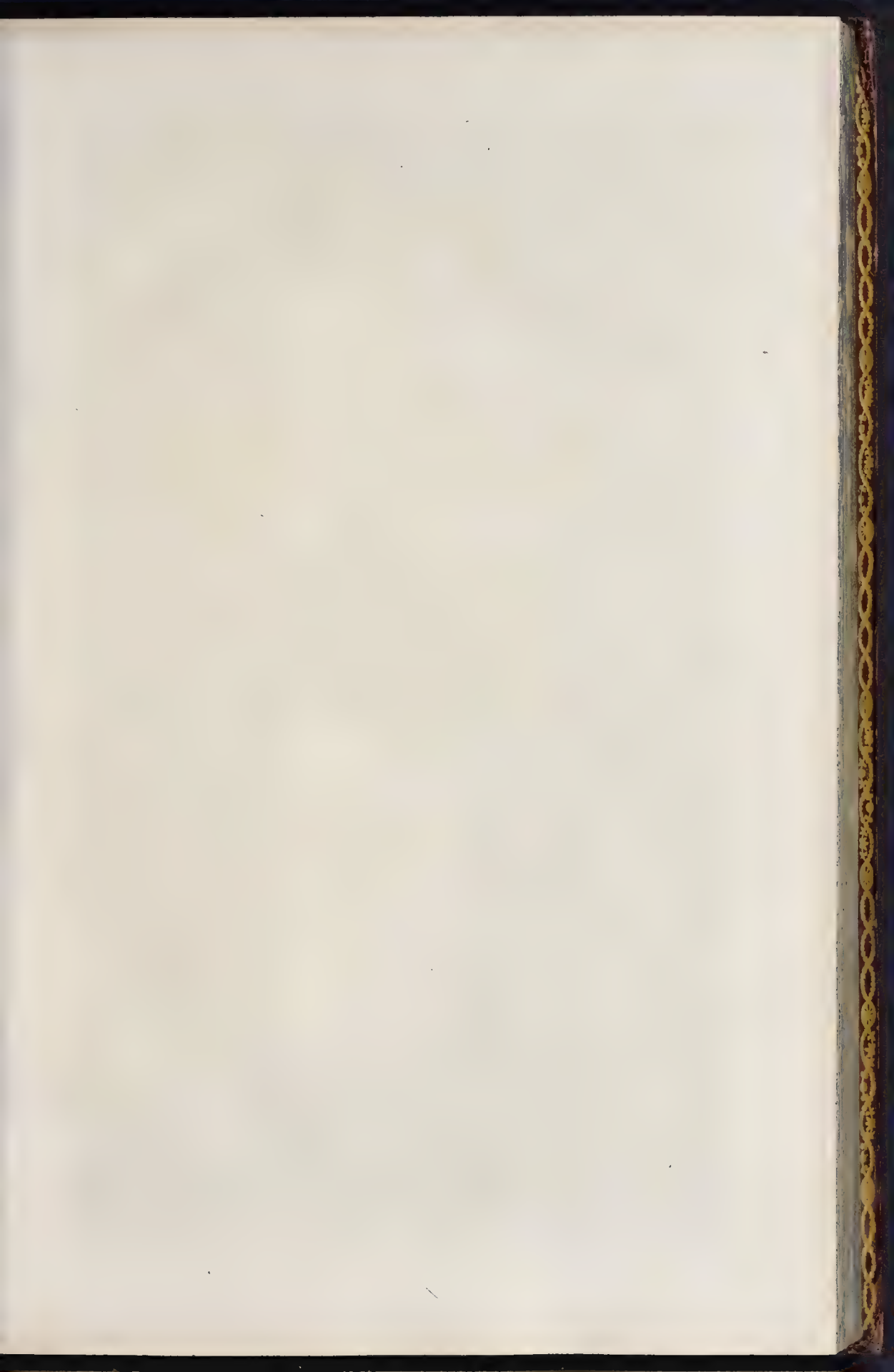
V. 8. Και.) Spatiolum illud, quod in αυτογραφω hanc particulam praecedit, finalis puncti vices supplet, ut alibi monuimus, & in sequentibus cernere licet.

Ibid. τοιουτωδε τινι τροπω.) Illud τινι in hac phrasi παρελκει· quare reddidimus: *tali modo*. Sic apud Diodor. Sicul. Bibl. Hist. lib. XVI. cap. 94: *εν αυτοις τοις υποκειμενοις αγωσι την επιβουλην συνεστησαστο τοιωδε τινι τροπω· in ipsis, de quibus agimus, ludis insidias struxit (Pausanias) hoc quidem pacto.*

V. 12. αποδειξιν.) Quid proprie sit αποδειξις, discere licet ex Tullio, qui belle docuit in suo Lucullo c. 8: *Argumenti conclusio, quae est graece αποδειξις ita definitur: Ratio, quae ex rebus perceptis ad id, quod non percipiebatur, adducit. Ex enucleatis igitur heic suam αποδειξιν instruit Epicurus.*

V. 13. αν.) De particula αν in fine periodi passim exempla habes apud Graecos Scriptores in adlato sensu. Sic apud Thucyd. Hist. lib. V. 87: *ει δε επι τουτω, λεγοιμεν αν· fin ad hoc venistis, loqui possumus.* Hinc male admodum translata in Latinum invenies haec in Ctesiae Indicar. Fragmentis verba, in Herodoti Edit. Wesseling. p. 862: *Εθνος ορνιθων Ινδικων βραχυτατων και τουτο ειη αν· εν δε τοις παγοις τοις υψηλοις νεοττει, και ταις πετραις ταις καλουμαισι Λιτταις· parvularum quarundam Indicarum avium natio in excelsis, & inaccesfis rupibus nidificat.* Reddenda autem sunt: *hoc etiam genus inter brevissimas aves Indicas referri possit: in collibus autem excelsis nidificat, & rupibus, quae Littae adpellantur.*

V. 14. οτε.) Cur οτε, & non οτι, supplendum duximus, & quatenam subit sententia, vide Commentarium.



ΕΝ ΕΞΕΤΕΙ ΟΙΤΟ
 ΕΙΔΩΝ ΜΗΝΑΝ
 ΚΑΤΑΤΟΝ ΕΤΙΚΟΝ
 ΤΟΤΟΝΤΑΙΤΕΡΕΜΝΙ
 ΑΛΟΝΟΝΤΕΧΩΣΑΥ
 ΝΑΟΒΑΙΦΕΡΕΙ ΑΙ ΟΝ
 ΕΙΔΩΛΑΜΕΝ ΚΑ
 ΓΕΤΟΝΕΖΩΣΟΛΑΙ
 ΑΜΕΝΤΟΙ ΤΟ Γ ΛΑΧ
 ΝΟΜΕΝΟ ΕΒΕ
 ΙΜΟΥΚΝΟΤΑ
 ΥΝΙΣΗ ΤΑΙ
 Ν ΤΗΤΑΚΑΙΕ
 ΤΑΚΑΙΜΙ
 ΕΤΕ

COPIES

NTACO YC
TOYCOYCBEPPOY
NTACTAXYNTAC
APXOYACCCWIA
NEYETTI LE
JOTIKAIT EI
EISMAKPOYC
OYTIPEAPOYN
TIBLAF IN
THN IHN

COINVEST

COLUMN A V.

13

..... **ΤΑ-**
Χεως εκπετασθαι το-
Υς ειδωλον· πλην αν
κατα τον σοφιστικον
Τροπον τα στερεμνι-
5 α μονον **Τ**αχως δυ-
νασθαι φερεσθαι, **Τ'** οντα
δε ειδωλα **μ**ενειν κατα
Υς τον εξω **σ**τιχον. **Κ**αι
Φαμεν τοι το **π**ροσλα **μ**-
10 **β**αννομενον ευθις· **Ε**-
τοιμου κενου δια των
συνιζησεων τας **ιν**, και ε-
ν στητα, και λεπτο-
τητα, και **μ**ικρομερει-
15 **αν** αντεροιωτα

..... celeriter tunc
evolare simulacrum : nisi
fortasse sophistarum more
velis, solida solum celeri-
ter posse ferri, quae au-
tem sunt merae imagines,
immobiles manere in pri-
ma fronte . Atque adeo
adfirmamus, quod recta
consequitur. Cum vacuum
in promptu sit, propter se-
cretionum vehementiam,
& unitatem, & tenuita-
tem, & partium parvita-
tem immutabilia

COLUMN A VI.

παντας ομοιους
τυπους, ους θεωρου-
μεν, τας ταχυτητας
υπαρχουσας **σ**αμασι
5 **π**ασιν ευ επιβλεπο-
μεν, οτι και τα ειδω-
λα των στερεμνι-
ων εις μακρους **το**-
πους **π**εραιουν-
10 **τα** επιβλεπειν
εστι την αυτην
μορphen

... per omnes similes ty-
pos, quos videmus, celeri-
tates corporibus inesse bel-
le quidem perspicimus; quo-
niam & solidorum simu-
lakra in longinqua loca
eamdem formam transmit-
tentia perspicere licet ...

V. 1. ταχέως.) Sic primam vocem refingendam, non modo sequens verbum *επιτα-
σθαι*, sed etiam eadem vox infra v. 5 recurrens, fatis indigitat. Integram autem senten-
tiam, quae hic mutila est, discere potes ex Lucretio, qui sic eam reddidit *cir. lib. IV.
v. 205.*

*Quid? quae sunt igitur iam prima fronte locata,
Cum iaciuntur, & emissum res nulla moratur,
Nonne vides citius debere, & longius ire?*

Integrum nexum habes in Commentario.

V. 2. *επιτασθαι.*) *Volitare* non secus ac *fluere* solemne est Epicuri vocabulum, cum
de idolis verba facit. Hinc fidus illius interpres Lucretius saepe usurpat; ut *cir. lib. IV. v. 35.*

*Quae quasi membranae summo de corpore rerum
Dereptae volitant ultro citroque per auras.*

V. 3. *κατα τον σοφιστικον.*) Sic restituto mutilo verbo *στιχον*, commoda extunditur
sententia. Enim vero antiquitus Sophistae nomen honestissimum habebatur, eoque tum
philosophi; tum poëtae ipsi, ut Homerus, & Hesiodus, ornabantur, imo & Solonem ea
adpellatione dignatum ex veterum testimonio refert Laërtius *lib. I. segm. 12.* Vetus enim
Sophistica, ut scribit Philostratus in *Proëm. ad Vit. Sophist.* nil aliud erat, quam *Rhetorica*
Philosophans, quae de iisdem rebus, de quibus Philosophi, disputaret: *την αρχαιαν σοφι-
στικην, ρητορικην ηγεισθαι χρη φιλοσοφουσαν διαλεγεται* *lib. I. segm. 12.* Vetus enim
nisi quod ipsa philosophica pertrahens argumenta, maiori cum ubertate prosequi solet: *η μιν
δη και τα φιλοσοφουμενα υποθεμενη δειν αυτα αποταδην, και es μικρος.* Sed mox in duas
partes se scidit ars una, de quo audire praestat Quintilian. in *Proëm. Institut.* Feruntque
haec (ut Cicero apertissime colligit *lib. III. de Oratore*) quemadmodum iuncta natura, sic offi-
cio copulata; ut iidem sapientes atque eloquentes haberentur. Scidit deinde se studium, atque
inertia factum est, ut artes esse plures viderentur. Nam ut primum lingua esse coepit in quae-
stu, institutumque eloquentiae bonis male uti, curam morum, qui diserti habebantur, reliquerunt.
Ea vero destituta infirmioribus ingenis velut praeda fuit. Altera vero & deterior ars, cui
sophisticae nomen adhaesit, & perversi ratiocinii accusabatur, iam Epicuri aetate invaluerat.
Plato in *Dialog.* cui titulus *Sophista*, atris coloribus huiusmodi homines pinxit, & inter
alia haec habet: *τοι δη της αναποποιολογιας ειρωνικου μερους της δοξαστικης μμητικου, του
φανταστικου γενους, απο της ειδωλοποιικης ου θειον, αλλ ανθρωπικου της ποιησεως αφαρτισμενον
ει λογοις το θαυματοποιικον μοριον ταυτης της γενεας τε, και αιματος, ος αν φη τον οντας
σοφιστην ειναι, ταλνθεσστατα, ος ειπεν, ερει.* Quae sic reddi possunt: *Hominem sane, qui
adfectat artem ex industria contradicendi, quae cavillationis pars est, & phantastico opinandi;
qui ex poetica imaginum, non quidem Divinarum, sed humanarum fitione in suis sermonibus
explicat praestigia: huius generationis, ac indolis si quis sophistam esse adfueret. nihil, puto,
a vero aberrabit.* Novimus etiam ipsum Epicurum, ut refert Laërtius *lib. X. segm. 7.* Nau-
siphani *καυχων την σοφιστικην*, iactationem sophisticam obiect. *lib. XII. περι Φυσεως,*
quem evolutum ad manus habemus, & mox, Deo dante, in lucem dabimus, invenimus
eum adversus Sophistas disputantem, qui sibimet contradicunt, cum de singulis partibus
adfirmant, quod de toto negant, ut videantur eandem rem cognoscere simul, & igno-
rare. Metrodorum etiam celebratissimum Epicuri discipulum novem libros *adversus Sophi-
stas* adornasse, testis est Laërtius in *Epicuro segm. 24.* Qui refert etiam a germanis Epica-
reis *Sophistarum* nomine signatos fuisse Orionem, & alios qui a magistri doctrina descive-
rant: *ους και γνησιοι Επικουρειοι σοφιστας αποκαλουσιν.* *Segm. 26.* Heic igitur nonnisi in So-
phistarum mentem venire posse ait, ut idolis denegent, quod ceteris corporibus conce-
dunt, posse nempe celeriter ferri, cum nihil ipsis refragatur.

V. 6. *τ' οντα δε ιδεα.*) Principio quidem mutilam utrinque voculam *ον.* restituen-
dam putavimus *μονα*, unde commoda etiam sententia extendi posset, quasi diceret Epi-
curus *solis idolis denegari*, quod ceteris omnibus corporibus conceditur. Sed postea fatius
duximus refingere *τ' οντα*. Novimus enim *τα οντα* *ειδεα* dictas ab eo esse imagines,
quae sponte, & immediate fluerent a corporibus, ut distinguerentur ab iis, quae nobis
aut per somnum, aut alio quovis mentis conceptu obverfuntur, & quae a quibusdam, ut
falsae habebantur, ab Epicuro autem aequae verae. Id ediscimus ex Laërtio *lib. X. segm. 51.*
ubi sic ait: *ητε γαρ ομοιοτης των φαντασμάτων οιοσι εν ειπων λαμβανομενων, η καθ' οπτον*
γνω-

γινόμενών, ἡ κατ' ἄλλας τινὰς ἐπιβολὰς τῆς διανοίας, ἢ τῶν λοιπῶν κριτηρίων, οὐκ ἂν ποτε ὑπῆρχε τοῖς οὐσι τε, καὶ ἀληθεῖσι προσαγορευομένοις, εἰ μὴ ἢ τινα καὶ ταῦτα πρὸς ὁ βαλλομένη· quae ita Roffius in suis *Commentationibus Laërtianis* pag. 285. interpretatur: nam ἔσ' ὁρίσθαι, quae ex simulacris sumuntur, aut dormientibus offeruntur, aut alia quadam sive mentis notione, sive reliquorum iudicandi instrumentorum obiciuntur, similitudo cum iis, quae οὐτὰ, ac vera nominantur, numquam foret, nisi illa etiam quo intendimus (talibus puli visis) quaedam essent. Atque sic commentatur: Videlicet nisi revera esset aliquid, quo haec visa, quae dormientes e. g. adcipimus, pertinerent. Et inferius: Namque omnia visa, etiam ea, quae falsa vocantur, e. g. τὰ ἐν εἰκονὶ λαμβανόμενα, ἢ καὶ ὑπὸνους γινόμενα esse vera contendit Epicurus: quod similitudine probat visorum ejusmodi cum iis, quae τὰ οὐτὰ, καὶ ἀληθῆ περιβι-bentur; eam siquidem numquam fore ait, nisi omnino, quo haec visa spectent, quaedam sint; sicut ea, quae vera nominamus, sanè habent, quo referuntur. Si legas igitur nobiscum τὰ οὐτὰ, sententia Epicuri erit, Sophistae dignum esse, quod conceditur solidis corporibus, abiudicare veris & subsistentibus eorum imaginibus, quae ab ipso corpore emittuntur, & corpoream habent naturam.

V. 8. τῶν ἐξω στίχων.) Variis membranarum στίχοις corpora coagmentari ex Epicuri doctrina supra monuimus *Schol. in Col. III.* Hinc cum unaquaeque earum extimam corporis superficiem occuparet, sive in prima fronte esset locata, ut ait Lucretius loco superius citato, facili negotio inde avolare posse idem Epicurus concludebat.

V. 11. εἰρημονίου ἔσ' ἰσχυρῶς.) Ex eo, quia vacuum praesto sit ubique, & nullam resistentiam abscedentibus membranarum opponat, ut ait *Col. II.*, & ex earum, qua abscedunt, vehementia, & unitate, & subtilitate, & partium parvitate, concludit Epicurus ἀντε-ροῦτα (ut supplevimus) inalterabilia esse τὰ εἰδωλὰ; quippe qui iam docuerit ea κατὰ τῶν ἐξω στίχων, in prima corporis fronte locari; ἔσ' nihil esse quod ea discerpere possit, ut ait Lucretius, loco superius citato; qui *ead. lib. IV. v. 65.* eandem doctrinam sic inculcavit:

Praesertim cum sint in summis corpora rebus
Multa minuta, iaci quae possint ordine eodem,
Quo fuerint, veterem ἔσ' formae servare figuram:
Et multo citius, quanto minus endopediti
Pauca queunt, ἔσ' sunt in prima fronte locata.

V. 14. μικρομερειαν.) Sic restituo mutilam vocem. Quandoquidem ex Epicuri doctrina, subtilia, & exigua minus queunt impediri.

SCHOLION IN COL. VI.

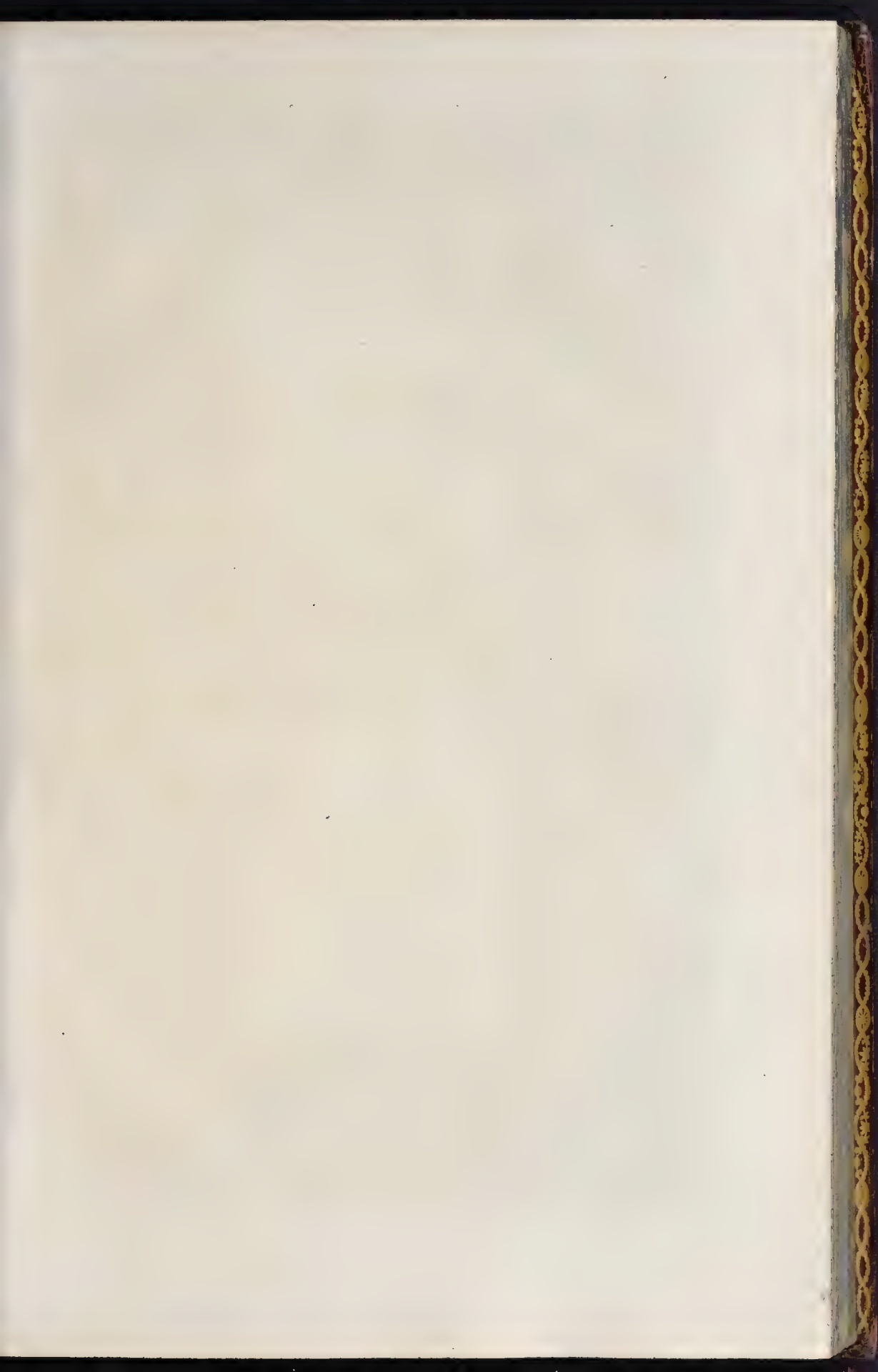
Haec columna sinistrorsum exsecta est, ut vides: sed obliquo ductu, ita ut in primis lineis pauciora, in ultimis plura desint elementa; etsi delineator eam oblique in tabula collocare neglexit. Quod animadvertere opus est, ut supplementi ratio constet.

V. 1. 2. ὁμοίους τυπούς.) Epicurus in epist. ad Herodot. apud Laërt. *lib. X. segm. 46.* sic scribit: καὶ μὴν καὶ τυποὶ ὁμοιοσχημονες τοῖς στερεοῖσι εἰσι, λεπτοτῆσιν ἀπεχόντες μακρὰν τῶν φαινομένων· sunt autem ἔσ' τύποι figurae similes solidis corporibus, qui sua subtilitate longe superant, quidquid est rerum adparentium: & inferius: τοὺτους δὲ τοὺς τυπούς εἰδωλὰ προσαγορεύομεν· hos autem typos idola adpellamus. Inde patet, cur heic legendum duximus ὁμοίους τυπούς. Τύπος apud veteres dicebatur tabula vel lignea, vel marmorea, vel alius materiae, in qua impressae, vel insculptae erant effigies; hinc τυπὸς λιθίνος, ξυλίνος, &c. quod non omnes viderunt interpretes. Sic Tullius ad Att. *lib. I. epist. 8:* typos tibi mando, quos in testorio atrioli possim includere. (Vide Manutium in hunc locum.) Commode igitur Epicurus τυπούς adpellabat subtilissimas a se excogitatas atomorum texturas, quatenus corporum, unde avolarent, formas impressas continerent; quatenus vero formas ipsas oculis spectandas obicerent, εἰδωλὰ nuncupabat. Sic in eadem epist. *segm. 49.* τυπούς ὁμοιομορφούς, καὶ ὁμοιομορφούς vocat effigies, quae oculis incurrunt. En eius verba, prout optime legit, ac restituit Roffius in suis *Comment. Laërt. pag. 272. ἔσ' segg:* δὲι νομίζεις, ἐπεισιόντος τινος ἀπὸ τῶν ἐξῴθεν, τὰς μορφὰς ὁρᾶν ἡμᾶς καὶ διανοοῖσθαι. Οὐ γὰρ ἂν ἀποσφραγισαίτο τὰ ἐξω τῇ ἐαυτῶν φύσει τοῦ τε χρώματος, καὶ τῆς μορφῆς διὰ τοῦ αἵρος τοῦ μετὰ ἡμῶν τε, καὶ ἐκῴθεν, οὐδὲ διὰ τῶν ἀκτῶν, ἢ οἰωνοῦντες ρευμάτων ἀφ' ἡμῶν πρὸς ἐκείνα παραγινόμενα οὕτως, ὥς τυπῶν τινῶν ἐπεισιόντων ἡμῶν ἀπὸ τῶν πραγμάτων ὁμοιομορφόν τε, καὶ ὁμοιομορφῶν κατὰ τὸ ἐναρμόττον μέγεθος εἰς τὴν οὐλὴν, ἢ τὴν διανοίαν ἀκείας τῆς φ-

ραις χρωματων* *Reputare oportet, nos formas intueri, ac percipere; cum aliquid ab externis ad nos ingreditur. Neque enim externa naturam suam coloris, ac formae consignaverint per aërem interceptum, neque per radios, vel per alia quaevis effluentia a nobis ad illa; quomodo id faciunt per typos quosdam consimilis coloris, ac formae, qui a rebus ad nos adveniunt, apta magnitudine in visum, sive in mentem celeriter incurrentes.*

V.7. των στερεων.) Haec utique verba ex αυτογραφῳ abrafa fuisse facile persuademur. Posita enim horum simulacrorum existentia, non male de ipsorum celeritate arguebat Epicurus, cum duceret a gravibus corporibus puncto temporis ea in longinqua loca emitti.

V.11,12. αυτην μορφη.) Post articulum την has voces desiderari pronum est. Hanc enim vocem μορφη saepius usurpavit Epicurus, cum de corporum typis, sive idolis loqueretur, ut videre est in superius recitatis eiusdem verbis, & segm. 50., ubi ait: μορφη εστιν αυτη του στερεωνου, γνωμενη κατὰ το ἕξῃς ποικιλια· ipsa est forma solidi corporis continenti imaginum spissitudine facta, & alibi: atque adeo τυπους adpellavit ὁμοιομορφους. Hinc & in Col. VIII. v.11., & in Col. IX. v.7. eandem vocem detritam restituiimus.



ΗΜΝΙΟΙΣΧΑΙΤΑΣΥ
 ΤΑΣΔΙΑΣΤΑΕΙΕΙΣ
 ΒΑΘΟΕΙΛΗΦΟΣΤΑΚΗ
 ΟΥΧΙΤΩΙΕΚΩΜΑΤΩΝ
 ΠΟΛΛΩΝ ΦΑΘΟΠΤΕ
 ΘΑ ΛΑΤΩΙ
 ΤΟΥ ΟΒΕΝ
 ΔΙΑ CINTHΝ
 ΤΗΝΕΧΕΙΝΛΕΓΕΙΝ
 ΤΟΛΛΩCΙΝΑΛΟΓΩC
 ΠΩCΩC ΕΗΝ
 ΤΑΡΑΔΕΙ
 ΡΟΥ ΑΙ
 ΟΥΝΕΝ

COL VII

ΩΝΤΩΝCΤΕΡΕΜΝΙ
 ΩΝΤΟΥΤΟΔΑΥΤΑΙ
 ΑΙΑΙCΘΗCΕΙCΕΠΙΜΑ
 ΤΥΡΟΥCΙΝ Ε
 ΓΑΡΑΝΜΑΛ ΝΕΝ
 ΔΟΒΕΝΙΤΑΥΚΕΝΟ
 ΟΜΟΙΟΝ ΦΥCΕ
 ΜΗΤΟC ΚΕΝΩΙΔΥ
 ΝΑΙΤΟ
 ΛΩC ΑΙΟΥΝΤΗΕΙ
 ΝΔΙΑCΩΞΕΙ
 ΟCΤΕΡΕΜΝΙΟΝ
 Μ ΤΑ

COL VIII

C O L U M N A VII.

17

..... **ΟΤΕ**
 ρεμνιοις, και τας αυ-
 τας διαστασεις εις
 βαθος ειληφους· πλην
 ουχι τῇ εκ σωμάτων
 5 πολλῶν **ΤΟ** βαθος πε-
 ποιησθαι, αλλα τῇ
ΕΞ αὐτοῦ ενδοθεν
 κενου διαστασιν την
 αὐτην εχειν, λεγειν
 10 τολμῶσιν αλογως
 πως, ὡς αν την κε-
 νοτητα ραδιως δυ-
 νασθαι τὸν ρουν, και

..... solidis, & easdem CAP. II.
Adversario-
rum obiectiones
proferuntur.
 dimensiones in sua exten-
 sione capiens. Verumta-
 men, non quod dimensio
 e pluribus corporibus oria-
 tur, sed quod extensionem
 ipsam ab interiori vacuo
 accipiat, absurdo quodam
 modo dicere audent; quasi
 vero vacuitas facile possit
 fluxum, &

C O L U M N A VIII.

..... **Φυσε-**
 αν των στερεμνι-
 αν· τουτο δ' αυται
 αι αισθησεις επιμαρ-
 τυρουσιν ἡμιν. **Ειγε**
 5 γαρ αν μαλλον εν-
 δοθεν τι πολυκενοις
 ὁμοιον ην φυσειν,
 μη πολυκενω δυ-
 ναιτο Φυσει τι ειδω-
 10 λων, περαιουν την εξ-
 α μορφην διασπειν
 προς στερεμνιον την
 αυτην ατομων ταξιν

..... substantiarum soli-
 dorum : hoc autem ipsi
 nobis sensus adtestantur.
 Si enim potius aliquid in-
 tus fistulosis simile foret
 substantiis, non posset fi-
 stulosae substantiae simu-
 lacrum, transmittens ex-
 teriorem formam servare
 eundem atomorum ordi-
 nem

Quae in hac columna, & duabus sequentibus usque ad versum 9. columnae nonae leguntur, non Epicuri doctrinam exhibent, sed adversariorum objecta, quae Epicurus in medium profert, deinde diluit. Quod utique pronum est colligere ex citato versu 9. Col. IX. cum ait: Οἷς δὴ φημι. Quinam vero sint adversarii, quibus occurrit, profecto ignoramus; quandoquidem capite minutum est huiusmodi κομμα. Sed eosdem remur esse, quos Sophistarum nomine superius carpit Col. V.

V. 2. διαστασις.) Interpretati sumus extensiores, non *disantias*, ut plerumque sonat. Cum enim inferius idem verbum recurrit v. 8., inde manifesto colligitur, quo sensu eam vocem adceperit Epicurus. Ait enim absurde dici το βάθος non fieri ex multis corporibus, sed διαστασιν existere ex interiori vacuo. Ubi sicut το βάθος nil aliud est, nisi corporis dimensio, quae ex adgregatione atomorum oritur, sic ἡ διαστασις nil aliud esse potest, quam *extensio*, quae a maioribus, vel minoribus vacuis interstitiis enascitur. Hoc utique sensu vocem διαστασιν usurpavit Aristoteles *Metaphisic.* X: *σῶμα γὰρ ἐστὶ τὸ πάντῃ ἔχον διαστάσιν*· ἀπειρον δὲ τὸ ἀπέραντος διαστήκος· corpus enim est, quod quaquaversum habet *extensionem*: infinitum vero id, quod infinite est *extensum*; quod iampridem observavit Budaeus.

V. 3. βάθος.) Haec vox, quae proprie altitudinem sonat, pro tota solidi *dimensione* usurpari non dubitamus. Id nobis idem Epicurus persudavit, qui eandem vocem in *epist.* ad Herod. apud Laërt. *segm.* 50. usurpat, ubi de idolis differens, sic ait: τοῦ ἐνός, καὶ συνεχούς τὴν φαντασίαν ἀποδοιδόντος; καὶ τὴν συμπάθειαν ἀπὸ τοῦ ὑποκειμένου σωζόντος κατὰ τὸν ἐκείνῃ συμμέτρον ἐπερισμον ἐκ τῆς κατὰ βάθος ἐν τῇ στερεότητι τῶν ατομῶν πλάσεως: . . . μορφή ἐστιν αὐτῇ τῶν στερεῶν. Haec autem verba sic doctissimus Rossius vertit in suis *Comment.* Laërt. pag. 276.: Cum unum & continuum sit, quod visum imprimis, cognationemque eius, quod ei subiicitur, conservet, pro futura inde sibi respondente ex atomorum soliditate alius efficta . . . ipsa est forma solidi corporis. Optime quidem: sed cur κατὰ βάθος reddiderit alius comparativo modo, ignoramus; & quid sibi velit *fulturā* ex atomorum soliditate alius efficta, obscurum procul dubio est. Cum autem Epicuri sententia illa sit, quam ipsemet sagacissimus Commentator agnoscit, hoc est, idolum continenter a solido fluens convenientiam cum subiecto solido servare, quia inde respondentem habet futuram, quae oritur ex atomorum coagmentatione; κατὰ βάθος procul dubio nil aliud est, nisi *secundum corporis dimensionem*. Atomī enim non in altitudinem tantum, sed & in latitudinem coagmentantur; nec altitudo solum, sed tota corporis dimensio, ad Epicuri mentem, fulcimen est respondentis idoli. Quare sic reddendum ducimus: Cum unum, & continuum sit, quod visionem reddit, atque convenientiam cum suo, unde oritur, subiecto servat secundum proportionalem futuram, quae inde exurgit ex coagmentatione atomorum, iuxta eius dimensionem . . . ipsa est forma solidi. Sic etiam paullo superius *segm.* 48. ait: καὶ συστάσεις ἐν τῇ περιέχοντι ὄξιναι διὰ τὸ μὴ εἶναι κατὰ βάθος τὸ συμπληρωμα γινέσθαι. Quibus verbis; ut ibidem Rossius commentatur, concretiones atomorum indicat, quae puncto temporis in aëre fiunt, & dissolvuntur, & secernit ab illis, quae perpetuo fluunt a corpore, & diu perseverant; διὰ τὴν ἀνταναπλήρωσιν, ob *continuentem* earum submissionem. Idcirco autem cito dissolvi putat διὰ τὸ μὴ εἶναι κατὰ βάθος τὸ συμπληρωμα γινέσθαι, h. e. quia non opus sit, ut complementum fiat secundum veram corporum, quae repraesentant, dimensionem, sed apparentes tantummodo sint, & evanidae in eorum figuram aliquatenus confictae. De qua Epicuri doctrina sic Lucretius cecinit *lib.* IV. v. 130:

Sed ne forte putes ea demum sola vagare,
Quaecumque ab rebus rerum simulacra recedunt.
Sunt etiam, quae sponte sua gignuntur, & ipsa
Constituuntur in hoc caelo, qui dicitur aër:
Quae multis formata modis sublime feruntur,
Nec speciem mutare suam liquentia cessant,
Et quovisque modi formarum vertere in ora.
Ut nubes facile interdum concreescere in alto
Cernimus, & mundi speciem violare serenam,
Aëra mulcentes motu: nam saepe gigantum
Ora volare videntur, & umbram ducere late:

Interdum magni montes, avolsaque saxa

Montibus anteire, & solem succedere praeter.

Huiusmodi sane imagines, quas recenset poeta, idcirco non sunt verae corporum imagines, quia sponte sua gignuntur, nec respondentem subiectorum corporum habent futuram, unde complementum adcipiant *κατα βάθος*, secundum eorum dimensionem. Nec mirum esse debet, si vox *βάθος* profunditas tam de altitudine, quam de latitudine, & longitudine adcipiatur. Aequè enim *profundum* dici potest, quod a fronte in recessum, quam quod a summo deorsum excurrit. Sic apud Xenoph. *βάθος τῆς φαλαγγος* est eius a fronte in recessum extensio, ut Budaeus observat.

Ibid. *εἰληφός*.) Cum neutrius generis hoc participium sit, nonnisi *το εἰδῶλον* respicere potest, de quo sermo est.

V. 7. 8. *ἐξ αὐτοῦ εἰδοῦν κενύ.*) Detritas hoc loco voces sic belle restitui posse censemus. Novimus enim Epicuri doctrinam fuisse, vacuis interstitiis corpora scaterere, unde maior, vel minor eorum densitas, ac pondus, & extensio oriretur. Hinc ait Lucret. *lib. I. vers. 365*:

Ergo quod magnum est aequè, leviusque videtur,

Nimirum plus esse sibi declarat inanis.

Quare cum subdat: *λέγειν τοῖς μὲν αλογώως*, hoc nonnisi ad eius doctrinae obtrectatores referri potest, ut supra adnotavimus.

V. 11. *Ἔσθ' ὥς ἂν τὴν κενότητα ραδίως δύνασθαι τὸν ροῦν.*) Hariolando quidem haec verba supplevimus; sed tum ex residuorum elementorum vestigiis, tum ex ipsa textus sententia ducti. Hoc enim pacto satis sententia excurrit, ut in nostro Commentario. Ceterum in ea verba iurare, optime lector, minime cogaris.

SCHOLION IN COL. VIII.

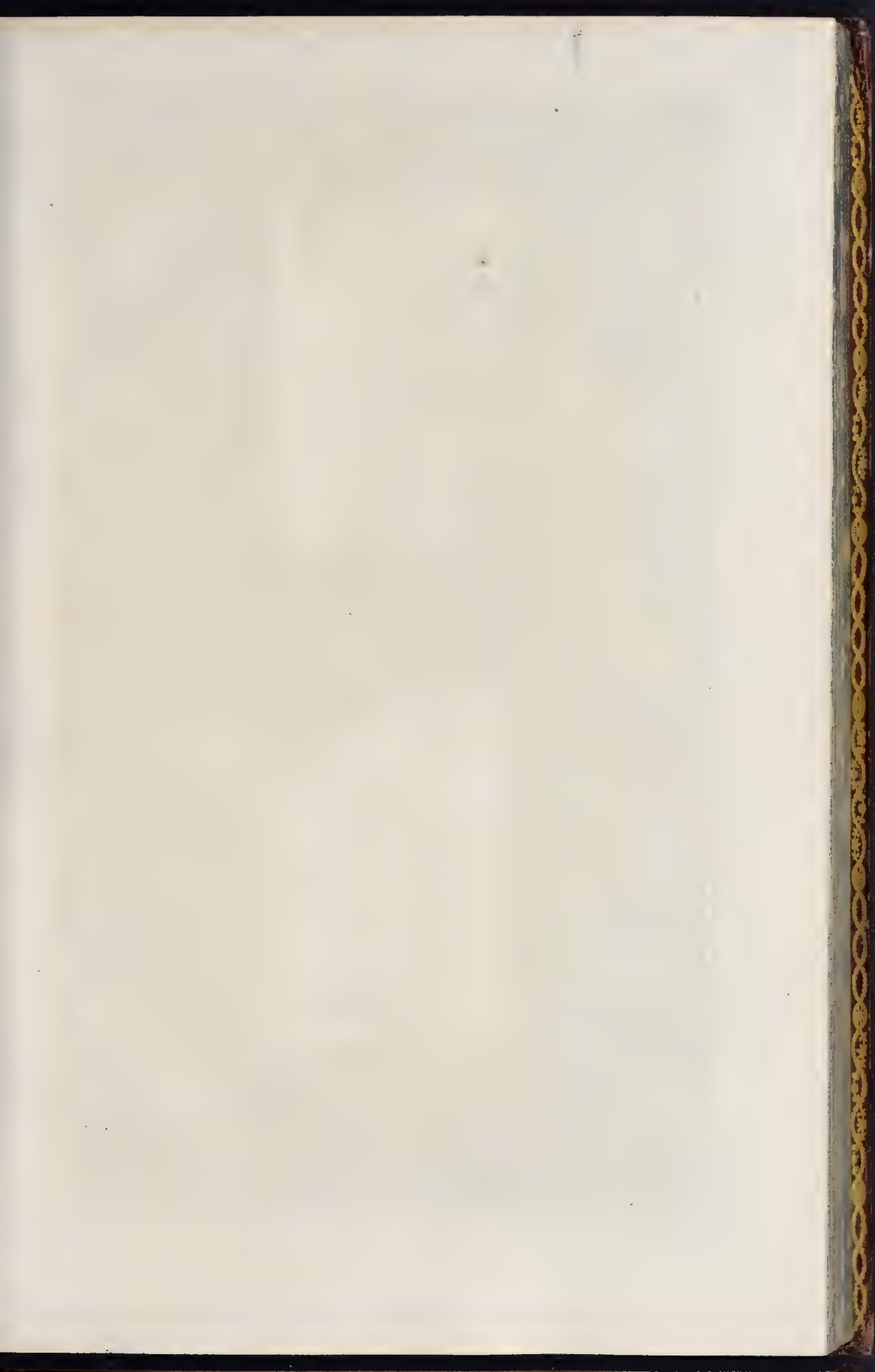
V. 1. *φύσεων.*) Trunca syllaba *ων*, residua procul dubio est vocis *φύσεων* adpictae in extremitate praecedentis columnae, quae disperiit. Id suadet sequens contextus, ubi eadem vox iterum, & saepius occurrit; & pressius *Col. IX. v. 7. 8.* legitur: *ὅια τῶν στί-
ρεμνων φύσεων.*

V. 2. *αὐταὶ αἱ αἰσθησεὶς ἐπιμαρτυροῦσιν.*) Epicureorum quidem hoc argumentum est, qui sensibus omne iudicium tribuebant. Sic enim Epicurus ipse apud Laërt. *epist. ad Herod. segm. 39.* statuit: *καὶ τὰ μὲν σώματα ὥς ἐστίν, καὶ αὐτὴ ἡ αἰσθησις ἐπὶ πάντων μαρτυρεῖ, καθ' ἣν ἀναγκαῖον τὸ ἀδῆλον τῷ λογισμῷ τεκμαιρεσθαι.* Quod corpora subsistant, ipsi praecipue sensus adtestantur, secundum quos necesse est ratiocinando, quae obscura sunt, coniectare. Quapropter idem Laërtius *lib. X. segm. 31.* scribebat: *ἐν τῷ κατὸν λέγει ὁ Ἐπικουρὸς, κριτήρια τῆς ἀληθείας εἶναι τὰς αἰσθησεὶς* ait Epicurus in Canone, *criteria veritatis esse sensus.* Vide, quae supra *Col. IV. v. 1.* adnotavimus. Nil tamen mirum, si heic ab adversariis in Epicurum ea doctrina retorquetur; quippe in ipsum *ad hominem*, ut aiunt, argumentantur. Quid autem sit *ἐπιμαρτυρησις*, docet Sext. *Empiric. adv. Mathem. lib. VII:* *ἐστὶ δὲ ἐπιμαρτυρησις μὲν καταληψὶς δι' ἐναργείας τοῦ το δοξαζόμενον τοιοῦτον εἶναι, ὅποιον ποτὲ ἐδοξάζετο οἷον Πλάτωνος μακρόθεν προσκόντος, εὐκάζω μὲν, καὶ δοξάζω παρὰ τὸ διάστημα, ὅτι Πλάτων ἐστὶ προσπελάσαντος δὲ αὐτοῦ προτεμαρτυρηθῇ, ὅτι Πλάτων ἐστὶ, συναίρετος τοῦ διαστήματος, καὶ ἐπεμαρτυρηθῇ δι' αὐτῆς τῆς ἐναργείας.* *adtestatio autem est comprehensio per evidentiam, id, quod opinamur, esse tale, quale opinati sumus.* Sic Platone de longinquo adveniente, conicio quidem, & opinor pro distantia, quid sit Plato: *adcedente autem ipso, testimonio confirmatur, quod sit Plato, sublato iam intervallo, & fit adtestatio ab ipsa evidentia.*

V. 9. 10. *φύσει τι εἰδῶλον περαιού.*) Cum in superiori commate dixerit *πολυκενὸς φύσει*, pronum est, additum *πολυκενὸν* rursus requirere φύσει. Cum vero mox legas in *αὐτογραφεῶν... αἰού;* sicuti hoc facili negotio suppletur *περαιού* neutrius generis, sic illud *.. λαν*, residuum vocis *εἰδῶλον* patrii casus fulciris debet ab recto *τι*, quicum *περαιού* copuletur. Ac, ne dubites, vide *Col. IX. v. 11.* ubi iterum invenies *τι τῶν εἰδῶλων*.

V. 11. *μορφῇ.*) Hanc voculam in *αὐτογραφεῷ* desiderari, quae a praeposito articulo *τῇ* fulciatur, tam certum est, quam quod certissimum. Vide, quae superius adnotavimus in Schol. ad *Col. VI. v. 11.*

V. 13. *αὐτὴν ἀτομῶν τάξιν.*) Verba ex ingenio quidem suppleta, sed quae a praecedentibus, ni fallor, sponte fluunt.



ΗΝΛΕΤΤΟΜΕΡΕΙ
 ΑΝΕΧΕΤΑΝΤΕΡΕ
 ΝΙΛΙΕΞΩΕΝΜΕΝ
 ΛΛΗΧΟΙΦΥΣΕΙΣ
 ΝΔΟΒΕΤΟΛΥΚΕ
 ΝΟΙΔΕΤΑΙΤΑΣ
 ΝΙΑΤΩΝ
 ΤΙΡΕΜΝΙΝΥΤΣΕ
 ΝΛΑΜΒΑΝΤΙΝΟΙΣ
 ΔΗΦΗΜΙΒΛΟΝΤΕΣ
 ΤΙΤΩΝΕΙΔΩΝ
 ΥΤΟΤΟΥΤΕΧΕΙ
 ΤΣΙΝΚΑΤΔΟΞΑ
 ΙΝΑΙΑΤΗΝΟΜΩΝΥ
 ΛΕ

COL IX

ΔΙΑΤΩΝΕΚΕΙΝΩΝ
 ΣΥΝΚΡΙΣΕΙΣΑΝΜΗ
 ΤΙΣΤΟΝΤΡΟΠΟΝΤΗΣ
 ΔΙΑΛΥΣΕΩΣΟΝΗΜΕΙΣ
 ΕΙΡΗΚΑΜΕΝΔΕΙΚΝΥ
 ΗΙΔΥΝΑΤΟΝΑΤΟΙΣ
 ΥΠΑΧΕΙΝΟΝΤΕΙ
 ΟΥΝΩΣΤΕΡΕΙΡΗΛ
 ΚΙΤΗΕΙΣΤΟΥΤΟ
 ΤΕΙΔΟΣΓΕΓΟΝΕ
 ΟΙΟΝΟΜΙΑΝΜΕΝ
 ΕΠΙΒΛΕΠΕΙΝΕΣΤΙ
 ΓΑΡΤΙΣΥΝΕΝΑ
 ΠΡΟΣΤΟΓΝΩΝ
 ΤΑ

COL X

C O L U M N A IX.

21

5 **Τ**ην λεπτομερείαν
 εχόντα, ἥπερ ἐ-
 νιαὶ ἐξῴθεν μεν-
 αλληλουχοὶ φύσεις,
 10 ἐνδοθεν δὲ πολικέ-
 νοι, **δ**υνανταὶ τὰς
 μορφὰς, διὰ τῶν
 στερεμνίων φύσε-
 ων, λαμβάνειν. Οἷς
 15 **δ**η Φημι· **Β**λεπόντες
 τὶ τῶν εἰδῶλων
 ταῦτο τοῦτο **ε**γγχει-
 ροῦσιν καταδόξα-
 ζειν διὰ τὴν ὁμωθυ-
 15 **μ**ίαν. **Ο**τε γὰρ λε-
 πτότητα

. . . partium tenuitatem
 habentia, non secus ac
 quaedam exterius compa-
 ctæ substantiæ, interius
 vero fistulosæ, possunt for-
 mas, quales solidarum sub-
 stantiarum, accipere. ¶ Qui-
 bus profecto aio: Isti ad-
 spicientes simulacrorum a-
 liquod, de ipso falsam opi-
 nionem fuscipere statim ad-
 grediuntur propter nominis
 communionem. Cum enim
 tenuitatem

CAP. III.
 Diluuntur
 obiecta.

C O L U M N A X.

5 διὰ τῶν ἐκείνων
 συγχρίσεις· εἰ μὴ
 τις τοῦ τρόπου τῆς
 διαλύσεως, ὃν ἡμεῖς
 10 εἰρηκάμεν· δεικνύ-
 η δυνατόν αὐτοῖς
 ὑπαρχειν οὐτά. Δει-
 σουν, ὥσπερ εἰρηκά,
 15 **κ**αὶ τὴν εἰς τοῦτο
 τοῦ εἶδος γεγενῆσθαι
 οἰκονομίαν ἡμῖν
 ἐπιβλεπεῖν· ἐστὶ
 γὰρ τὴ συντόμον
 15 **τ**ὰ περιεχόμενα

. . . per illorum concre-
 tiones, nisi quis dissolutio-
 nis modum, de quo dixi-
 mus, possibilem ipsis esse
 demonstret. ¶ Oportet igitur,
 ut dixi, perspiciamus,
 etiam in hoc genere non
 defuisse oeconomiam: est
 enim via compendiaria ad
 cognoscendum, quæ cir-
 cumstant

CAP. IV.
 Conclusio.

V.1. λεπτομερειαν έχοντα.) Procul dubio haec verba respiciunt *ιδωλα*, quae tenuissimis instructa esse partibus iam ab initio docuit Epicurus. Hanc autem partium tenuitatem adsumebant adversarii, ut absurdum dicerent, posse simulacra huiusmodi varias solidorum formas capere.

V.7. μορφας.) Hanc vocem ex *αυτογραφῳ* avolasse, fatis superque ex antecedentibus liquet.

V.9. οἷς δη φημι.) Vides ante voculam *οἷς* spatium interiectum, quod, ut alibi monuimus, nostri finalis puncti vicem apud veteres supplebat. Heic autem, cum adversariorum obiecta haecenus retulisset Epicurus, ad ea breviter diluenda gradum facit. In margine etiam *σημειον* aliquod adpictum fuisse, verisimile est, quod cum ipso margine periit.

Responsio autem tota, ni fallor, in eo versatur, ut dicat non belle ab adversariis esse intellecta, quae a se de idolorum natura, & proprietatibus dicerentur; ut propterea idola insipientes mente hallucinarentur nominum aequivocatione decepti. Cum enim *λεπτοτητι* subtilitate incredibili ea praedita esse audirent, subtilitatem istam ex unis vacuis interstitiis ortam putabant, & proinde absurdum dicebant posse eiusmodi simulacra solidorum omnium formam exhibere. Hinc nostrum supplementum in Commentario procedit. De *λεπτοτητι* autem heic sermonem esse, indicium nobis fecit residua syllaba. *λε.*, quae in ora detritae columnae exstat. Quare de nostro adscripsimus: *ὅτι γὰρ λεπτοτητα...*

Nota est autem Epicuri doctrina, de qua superius ad *Col. VIII.*, sensus nobis vera nos referentes iudicare possumus, neque nobis alii indefinite probent, quae minime iudicavimus, neque inanes nos voces captemus. Id ipsum suis adversariis nunc oggerit, quos *ὁμωνυμια* deceptos ait.

. pars hominum maxima fallit

Propter opinatus animi, quos addimus *ἑψῖ*,

Pro visis ut sint, quae non sunt sensibus visa.

Et paullo superius v.385:

Hoc animi demum ratio discernere debet,

Nec possunt oculi naturam noscere rerum;

Proinde animi vitium hoc oculis adfingere noli.

Eapropter Epicurus idem sapientissime Herodoto inculcabat in *epist. segm. 37*: *πρωτον μὲν οὖν τὰ ὑποτεταγμένα τοῖς Φθόγοις, ὡς Ἡρόδοτε, δεῖ εἰληφέναι, ὅπως αὐτὰ δοξαζόμενα, ἢ ζήτουμένα, ἢ ἀπορουμένα ἐχόμεν εἰς ὁ ἀναγογὲς ἐπικρίνειν, καὶ μὴ ἀκριτὰ πάντα ἡμῖν εἰς ἀπειρον ἀποδεικνύουσιν, ἢ κενούς φθόγγους ἐχόμεν.* Primum igitur, o Herodote, quid subiectum sit vocibus, oportet capere, ut, sive opinemur, sive inquiramus, sive dubitemus, habeamus, quo nos referentes iudicare possumus, neque nobis alii indefinite probent, quae minime iudicavimus, neque inanes nos voces captemus. Id ipsum suis adversariis nunc oggerit, quos *ὁμωνυμια* deceptos ait.

V.2. συγκρίσεις.) Vides in αυτογραφή scriptum συγκρίσεις cum N pro Γ, quod non nisi librarii somnolentiae tribuendum est. Cave enim putes cum Stephano, Beza, aliisque, quos citat Jo: Simonius in sua *Introd. Grammatico-Critica sect. 2.* Grammaticos, qui iuberent γαμμα pro ν ante litteras palatinas adpingendum ab amanuensium scriptis fuisse deceptos, ubi γ minusculum paullo longius protractam figuram γ ipsorum oculis obiecerit; propterea quia in aliquo Codice quadris litteris exarato invenitur scriptum αγγελος, αγκυρα, ut heic apud nostrum συγκρίσεις. In hisce enim papyraceis voluminibus, quae quadris litteris exarata sunt, γαμμα ante palatinas litteras perpetuo adponitur, etsi aliquando librarius ab hac orthographia aberreret; ut videre est in hoc ipso volumine, ubi Col. IX. v. 12. habes recte scriptum εγχειρῶσιν. In volumine autem Philodemi de Musica, quod in lucem dedimus, passim vides huiusmodi orthographiam fuisse servatam. Sic Col. XVII. v. 31. τυγγανῶν, ibid. v. 44. συγγων. Col. XXIV. v. 7. συγγενος. Col. XXVII. v. 13. αγγωνίας. Col. XXXIII. v. 22. αναγκαιως. Col. XXXVIII. v. 32. εγχειρηκασι· ibidem vero dormitans, ut longo in opere, adpinxit v. 38. συνατακοσμησιν· quod observatum per nos fuit. Eadem scribendi ratio & in aliis voluminibus, quae ad manus habemus, passim, & constanter observatur; adeo ut etiam aliquando in binis vocibus γαμμα pro ν adscribatur in praecedenti, cum altera incipit a γ, ut in vocibus μν γαρ, ubi habetur ΜΕΓΓΑΡ. Id autem, ni fallimur, manifestum est indicio illud γαμμα sonum του ν retinuisse, etsi aliquanto mollius efferretur; ut nos hodie voces angelus, anchora pronunciare solemus, in quibus efferendis lingua non ad palatum usque adfurgit: alioquin non sic facile littera N pro Γ a librariis permutteretur.

Ex Epicuri autem mente συγκρίσεις est corporum singulorum coagmentatio, quae fit ex primigeniis atomis corpusculis, & varia esse potest; unde varia corporum oritur temperatio, & structura. Sic ipse suam prodidit doctrinam in *epist. ad Herodot.* apud Laërt. lib. X. *segin.* 40. § 41: των σωματων τα μεν εστι συγκρίσεις, τα δε εἰς ἀν αἱ συγκρίσεις πειπεινται· ταυτα δε εστιν ατομα, και αμεταβλητα, ευτερ μη μελλει πατα εις το μη οι φθαρθῆναι, αλλ' ισχυοντα υπομενειν εν ταις διαλυσεσι των συγκρίσεων, πληρη την φυσιν οντα, και ουχ εχοντα ὀπη, η ὁπως διαλυθησεται· corporum alia quidem sunt concretiones, alia vero, ex quibus concretiones efformantur: haec autem sunt infestilia, & immutabilia; quandoquidem minime futurum est, ut universum in corruptionem abeat, sed consistat, & perseveret in dissolutionibus concretionum, cum plena quaedam sit eorum natura, quippe quae non habent, quae ex parte, & quomodo dissolvantur. Id quod Lucretius his verbis exposuit lib. I. v. 484:

Corpora sunt porro partim primordia rerum,

Partim concilio quae constant principiorum.

Sed quae sunt rerum primordia, nulla potest vis

Stringere; nam solido vincunt ea corpore demum.

Ex hac autem Epicuri doctrina patet, quo respiciant, quae heic legis residua exfecti commatis verba: διω των εκεινων συγκρίσεις. Videlicet secundum varias illorum principiorum concretiones, variam itidem esse corporum densitatem. Vide, quae in sequenti adnotatione subnectemus. Hinc nostri supplementi ratio in Commentario procedit.

V.4. διαλυσεως.) Dissolutioni primordialia corpora obnoxia non esse, iuxta Epicuri doctrinam, modo vidimus, quae propterea ατομα infestilia dicta sunt. Etsi enim & ipsa minimis constare partibus concipiantur, nulla tamen vi divelli hae partes queunt, cum inane nihil in se admittant, ut cecinit Lucretius lib. I. v. 529:

Haec neque dissolvi plagis extrinsecus ista

Possunt; nec porro penitus penetrata retexi;

Nec ratione queunt alia tentata labare:

Id quod iam supera tibi paullo offendimus ante.

Nam neque conlidi sine inani posse videtur

Quidquam, nec frangi, nec findi in bina secando.

Et inferius v. 599:

Inde aliae, atque aliae similes ex ordine partes

Agmine condense naturam corporis explent:

Quae quoniam per se nequeunt constare, necesse est

Haerere, ut nequeant ulla ratione revelli.

*Sunt igitur solida primordia simplicitate:
Quae minimis stipata cohaerent partibus arcis,
Non ex ullorum conventu conciliata,
Sed magis aeterna pollentia simplicitate:
Unde neque avelli quidquam, neque diminui iam
Concedit natura reservans semina rebus.*

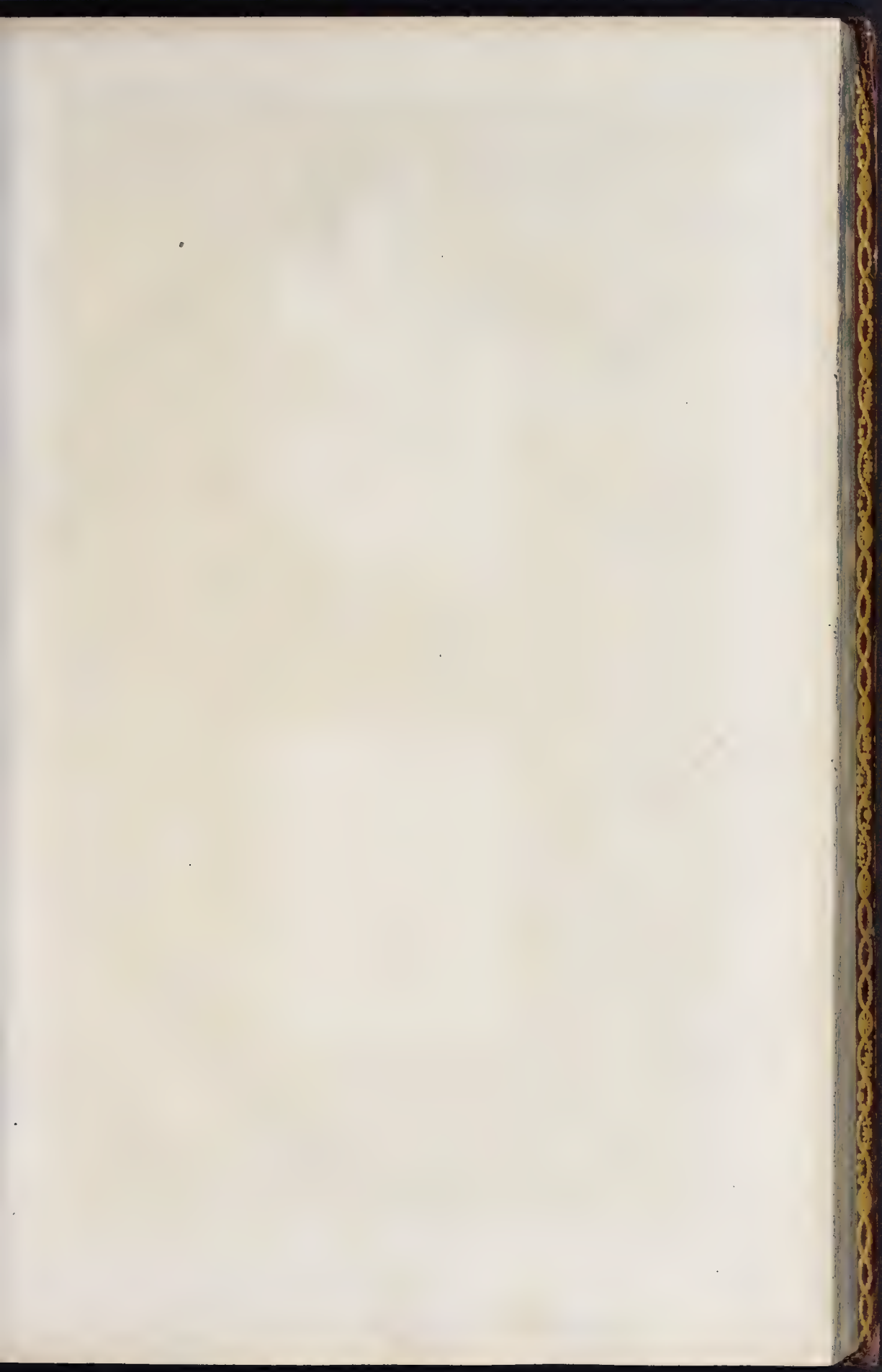
Hanc autem corporum primordialium congeriem, quae ατομα, & αμεταβλητα putabat Epicurus, το παν universe nuncupabat. De quo sic ad Herod. apud Laërt. lib. X. segm. 39: και μη και το παν αι τοιουτον ην, οιον νυν εστι, και αι τοιουτον εσται· ουθεν γαρ εστιν, εις ο μεταβαλλει. παρα γαρ το παν ουθεν εστιν, εις ο αν εισελθον αυτο την μεταβολην ποιησαιτο. Quin etiam universe tale semper fuit, quale nunc est, & tale semper erit: nihil enim est, in quod mutetur. Nam praeter universe nihil est, quod in ipsum ingrediens mutationem facere possit.

Posita hac Epicuri doctrina, cum heic dicat: nisi quis dissolutionis modum, de quo diximus, possibilem ipsis demonstraret; manifestum est, verba facere de illorum corporum dissolutione, quam impossibilem esse antea docuerat, h. e. primordialium, sive atomorum.

V. 4. ον ημεις ειρηκαμεν.) Laërtius post modo recitata Epicuri verba ad Herodotum subdit: τουτο και εν τη μεγαλη επιτομη (Φησι) κατ' αρχην, και εν τη πρωτη περι φυσικης· hoc etiam in magna epitome (dicit) in principio, & in primo libro de Natura. En igitur, quo haec verba respiciunt, ad primum igitur huius operis librum, quo usque adhuc fraudati sumus.

V. 13. συντομον.) Et si in αυτογραφε συντομον potius, quam συντομον adpareat; id procul dubio vel a papyri dilaceratione, & corrugatione procedit, ut dimidiatum M, figuram του N exhibeat, vel est librarii mendum: nil enim facilius, ut συντομος cum συντονος permutetur: uti observat Wesselingius ad Diod. Sicul. tom. 1. pag. 106.

V. 15. τα περιεχομενα.) Et si horum verborum vix primum, & ultimum elementum residuum sit in αυτογραφε; nullus tamen dubito, quin eruditi lectores huic lectioni suffragium ferant.



ΒΗΚΕΝΑΤΤΟΤΕΛΕΙΣ
ΘΑΙΚΑΙΕΤΙΤΑΦΟΡΑΣ
ΑΝΥΠΕΡΒΛΗΤΟΥΣΤΟΙΣ
ΤΑΧΕΣΗΚΕΚΤΗΘΑ
ΤΑΔΑΡΜΟΤΤΟΝΤΑ
ΞΗΣΤΟΥΤΟΙΣΗΘΙ
ΝΑΙΕΝΤΑΙΣΜΕΤΑ
ΤΑΥΤΑΔΙΕΖΙΜΕΝ

COL. XI

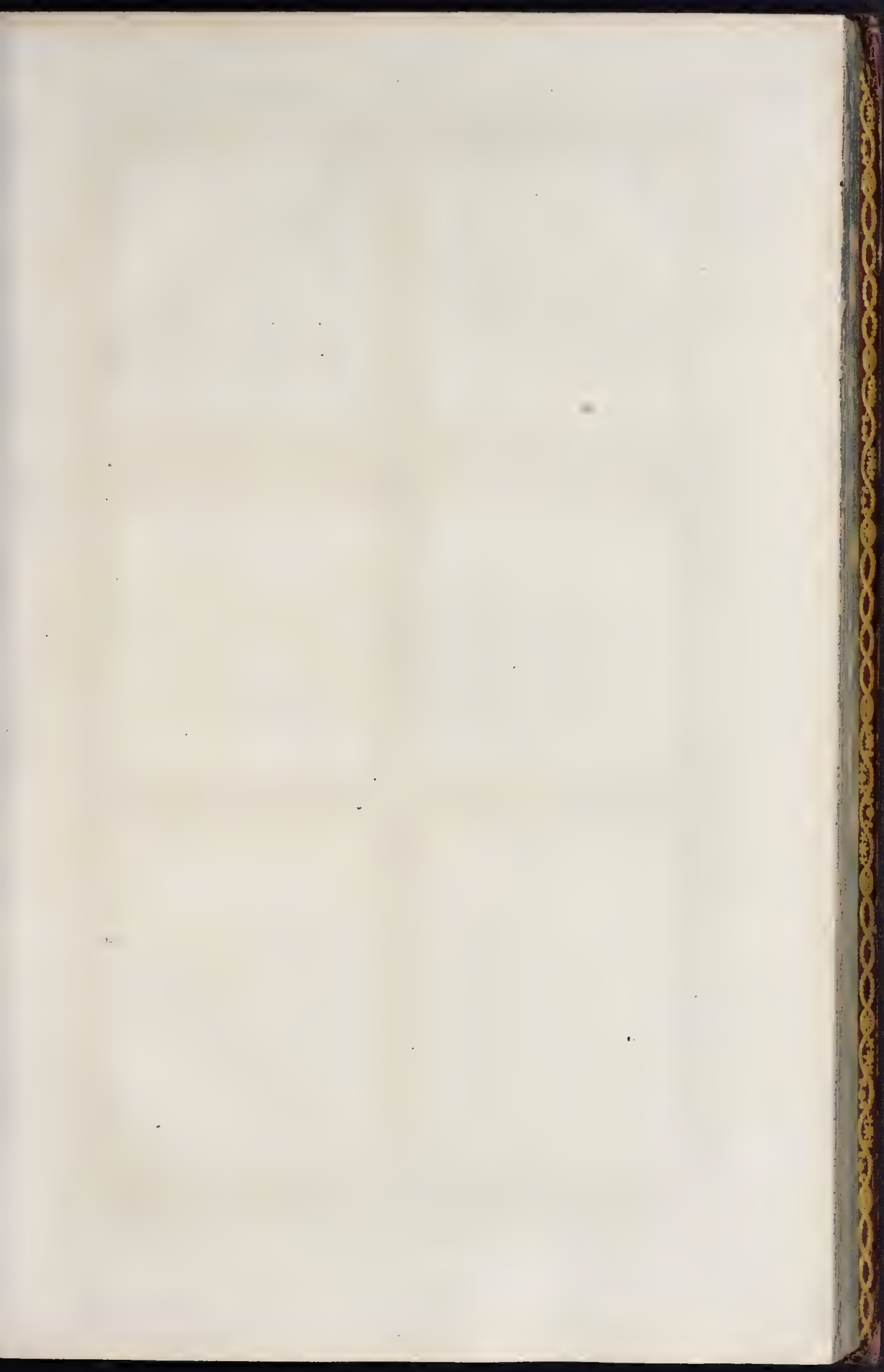
ΕΠΙΚΟΥΡΟΥ
ΠΕΡΙΦΥΓΗΣ

..... συμβε-
 βηκεν αποτελεισ-
 θαι, και επι τας φοβας
 ανυπερβλητους τοις
 ταχυσιν κερτησθαι.
 5 Τα δ' αρμοττοτα εφε-
 ξης τουτοις ελθη-
 ναι εν ταις μετα
 ταυτα διεξιμεν.

... evenit, ut efficiantur, & insuper motiones celeritate insuperabiles adipiscantur. Quae autem istis consequenter dicenda sunt, in sequentibus edifferemus.

V. 1. ἀποτελεῖσθαι.) Ex hoc unico verbo satis argui potest, quid in huius libri initio disputaverit; qua scilicet ex causa repeti debeat visionis, & aliarum sensationum *effectio*. Principio igitur explicavit, quatenam, suo arbitratu, fuerit naturae οἰκονομία in idolorum generatione, & quibus ea praedita forent qualitatibus; tum vero quam celeriter in obiecta ferantur.

V. 5. τὰ δ' ἀρμοττοντα ἐφεξῆς.) Idolorum tractationem hoc libro non absolvisse, hisce verbis demonstrat. Et quidem cum de illorum generatione, tenuitate, & celeritate verba fecisset; reliquum erat, ut differeret, quo pacto eadem animos percellerent, & varias sensationes in animantibus tum vigilantibus, tum dormientibus crearent, ut ipsemet exsequitur in *epistola ad Herodotum*: quaeque omnia enarrat eius interpres Lucretius *lib. IV.*



2.

ΡΙΛΗΦΘΗΗΔΙΛΤΗΝ
ΟΥΠΕΡΙΧΝΤΟΣΠΥ
ΝΟΤΗΤΑΗΑΡΚΙΟΤΗ
ΑΩΣΤΑΠΟΔΙΔΟΝΑΙ
ΤΙΝΑΠΑΣΙ
ΑΩΡΟΥ

2.

Τ. ΠΑΛ. ΚΑΙ
ΔΑΤΟΥΤ. ΤΑΧΟ
ΕΝΠΡΟΟΜΜ. ΤΩΝ
ΤΙΒΕΜΕΝΟΙΤΑΣΠΕΡΙ
ΦΕΡΗΑΣΩΣΤΟΥ. ΟΥ
ΠΡΑΓΜΑΤΟ. Α
ΤΙΚ.
ΛΙ. Σ. ΕΙ

3

ΔΟΥΣΤΑΥΤΗΣΤΙΜ
Ο. ΑΤΗΝΠΟΙΕΙΘΑΙΚΑΙ
ΤΗΣΔΕΔΥΗ. ΑΙ
ΗΠΡΟΤΕΡΟΝ. ΡΟΝ
ΩΓΤΕΟΥΤΟΤ. Α
ΕΙΡΙΑ. ΑΚ. ΟΥΟΙ
ΤΟΥΠΑΝΤΟΣΤΟΔΗ
ΤΗΝΜΕΝΟ.
ΕΙΘΑΙ.

4

ΑΠΑΝΤΑΝΗΜΗΝ
ΡΟ. ΑΠΑΝΤΑΝΑΠΑΥ
ΟΥΔΕΜΗΑΠΑΝ
ΛΗ. ΠΑΝΤΟΔΕ. Σ
ΑΠΑΝΤΑΝΩΣΤΕΟ
Π. ΝΤΑΣΟΜΟ. Ν
ΦΥΣΙ. ΚΑΙΜΗΠΑ
ΥΙ.
ΓΟ

5.

ΡΗΤΙΚΟΥΕΙΝΑΤΟΩ
ΜΟΙΩΜΕΝΟ. Ω. ΤΟΥ
ΤΥΜΠΑΝΟΥ. ΜΗ
ΜΑΤ. ΟΙΜΕΝ. ΟΙΟΝ
ΗΤΟΙΧΟΥΣΤΟΥ. ΚΑΩ
ΠΕΝΘΗΚΑΝ. ΡΧΟΝ
ΤΑΣΤΗΓΗΓ. ΗΣ
ΔΙΝΗ.
Τ. Ε.

6

ΕΝΤΑΙΣΜΕΤΑ
ΖΑΣΕ. ΙΝΟΜ. ΟΝΗΤΙΝ
ΠΑ. ΙΤΟΛΑΝ. Υ
ΚΕΦΑΛΗΣΑΡΤΙΩΣΕΙΧΕ
ΥΠΟΠ. ΝΙΣΘΑ
ΝΟΙ. ΝΚΑ. ΗΝΜ
ΤΑΒΑΣΙΝΑΝΟ. Ω
ΟΥΤΟΚΑΤ
ΙΝΕ.

FRAGMENTA

COMMENTARIUS

IN CAPVT I.

27

Simulacra in motione celerrima esse ex ipsorum tenuitate evincit.

Quandoquidem satis longe ab huius secundi libri initio Epicurum differentem deprehendimus, conicere par est, quid ipse in praecedentibus docuerit. Omni procul dubio primum librum in statuendis rerum principiis, videlicet atomis, & inani, necnon in utriusque principil tum proprietatibus, tum addidentibus enucleandis impendisse ex Lucretio, atque Laertio satis constat. Huic alterum, in quem offendimus librum, subdit, ut naturae oeconomiam explicet, per quam opportunus, ut is autumat, videndi, & percipiendi, quae circumstant corpora, modus hominibus suppeditatur, idolorum scilicet, seu simulacrorum ope, ut ex eiusdem libri conclusione discimus: quae idola, ut ipse docet, e singulis corporibus continenter evolant, passim per aera discurrunt, & sensationum omnium causa existunt. Horum autem idolorum creationem, & naturam in huius secundi libri, quo fraudati sumus, initio explicasse quis dubitet? Atomos perpetuo motu cieri Epicurus docebat, ut aliunde novimus, atque hinc fieri, ut e singulis corporibus, quasi quaedam abrahae superficies, sive tenues membranae perpetuo emitterentur, quae uniuscuiusque corporis effigiem, & figuram sensibus obtruderent. Huiusmodi autem membranae, sive idola supra quam cogitari possit, tenuissima esse ex incredibili atomorum parvitate, quibus texerentur, facile adtruebat. Hinc porro insuperabili celeritate idola ferri oportere hoc pacto docentem nacti sumus:

„De simulacrorum autem, qua feruntur, celeritate nunc dicere adgrediemur. Principio enim cum eorum subtilitas talis tantaque sit, ut humanos sub sensus cadere non queat, satis superque evincitur insuperabili celeritate eadem praedita esse oportere: „ Etenim quae subtilia sunt, eadem & levia esse experimentis abunde constat. Sed supra quam concipi possit subtilia esse simulacra ostendimus; ergo dicendum est etiam insuperabiliter esse levia. Si autem insuperabiliter levia, manifestum quoque sit insuperabiliter celeria esse, cum moventur. Et si ad summam aequae celeris natura sunt omnes atomi, ut docuimus, fateamur quoque necesse est, eas, cum simul feruntur, atque in aliquem locum convolant, fluxu continenti meare, nec vacuum ipsis ultra commeanibus obistere; atque adeo idola, quae nihil aliud sunt, quam tenuissima membrana, quippe simplici constant atomorum textura, quam maxima celeritate praedita esse patet. Atomi enim, cum summo de corpore continenter evolant, nequaquam mutant primaevarum positionem atque ordinem; sed singulae his tantummodo adcedunt, inter quas primitus interstitium positum fuerat. Cum autem ipsae ex adverso intuentium, ut ita dicam, transfugiunt, corpus gignit figuram: est huiusmodi secretiones nisi laevi solido incurserint, intueri nequaquam licet. Quapropter solida tum solum nobis reddunt idolum, cum densa, laevigata, & splendida sunt, ut in speculis usquevenit. Etenim si corpora porosa sint, idolum pertransit; si aspera, in ea offendens, scinditur. Imo vero de speculo in speculum repulsa imaginem eodem temporis puncto conspici posse exploratum phaenomenis est. Iterum igitur, atque iterum manifesto adparet insuperabili celeritate praedita esse idola, cum moventur. Atque hoc ferme pacto demonstratio de idolorum celeritate confici poterit.

Colum. I.

Colum. II.

Colum. III.

Colum. IV.

IN CAPVT II.

Celeria itidem esse idola ex eo, quod nihil obstat; & proinde immutabilia.

Cum quae sibi effinxerat Epicurus simulacra, suapte natura maxime levia, atque adeo celerrima esse ex partium tenuitate evicerit; ostendere iam nunc satagit celerrimo eorum motui, cum a summo corpore aufugiunt, nihil obistere, posita vacui diffeminatione: atque hinc concludit nullam in eorum transitu, donec humanos sensus percellant, mutationem subire posse; & proinde nonnisi verissimam corporum, unde proficiuntur, imaginem exhibere. Sic itaque pergit: „ Quoniam vero fluxus celer est, non solum cum levitate, & tenuitate praedita est materies, sed etiam quando nihil obstat, quominus libere fluat; hinc cum membrana e summo corpore, velut extimus cortex exculeitur, & vacuum, quod eam excipiat, in promptu sit, nonne consequens omnino est, ut sine

„ ob-

- Colum. V. „obstaculo celeriter tunc evolet idolum? Nisi fortasse Sophistarum more adfirmare velis,
 „solida tantum corpora celeri motu ferri posse, quae autem verae imagines sunt, in
 „prima corporis fronte positae, immobiles subsistere debere. Atque adeo, quod sponte
 „consequitur, adfirmamus: Cum vacuum praesto sit semper, posita secretionum vehemē-
 „menti eiaculatione, & unitate, & tenuitate, & partium exiguitate, immutabilia prae-
 „sunt simulacra, cum per aërem tranant. Etenim cum in variis a corpore distantis ali-
 „quem typum conspiciamus; eandem semper formam servare profecto cernimus. Atque hinc
 Colum. VI. „versa vice per omnes similes typos, quos videmus, belle quidem nobis licet cognoscere,
 „celeritate praedita esse quaecumque corpora; quoniam & solidorum simulacra, quae in
 „longinqua abeunt loca, eandem perpetuo formam transmittere cernimus.

I N C A P V T III.

Objecta profert, ac diluit.

Cum idolis suis celeritatem satis superque adstruxisse sibi visus sit Epicurus, operae pretium ducit argumentis occurrere, quae ab aliorum Philosophorum sectatoribus obicerentur. Quosdam autem peculiariter haec fugillet, ignoramus; quippe in lacunam incidimus. Id tantummodo ex eius responsione discimus, non unum, sed plures esse, quibuscumque congladiatur. Et quidem novimus, idolorum fabellam nonnisi Democrito, & Epicuro adfuisse, reliquis philosophis exhibitantibus. Testis est Auctor *Histor. Philosoph.* quae Galeno tribuitur, cum ait: Δημόκριτος, Ἐπίκουρος κατὰ εἰδῶν εἰσκρισεις ποῖντο τὸ δραστικὸν συμβαίνειν; Ἐτέροις κατὰ τινῶν ἀκτίνων εἰσκρισεις μετα τὴν πρὸς τὸ ὑποκείμενον ἐνοστάειν πάλιν ὑποστρέφουσιν πρὸς τὴν οὐσίαν. Democritus, Epicurus per idolorum insinuationes putabant visionem evenire: alii per quorundam radiorum insinuationem, qui, postquam incubuerint in subiectum; iterum remeant ad visum. Sextus vero Empiricus sic magis enucleate tres veterum de visione sententias protulit Pyrrhon. *Hypotypos. lib. III. §1:* εἴτε κατὰ ἐνοστάειν γίνηται καὶ τὸ (ἢ δραστικόν)· εἴτε κατὰ εἰδῶν ἀποκρισεις τε, καὶ ἐπικρίσεις· εἴτε κατὰ ἀκτίνων, ἢ χρεμάτων ἀποχρυσίς· sive fiat (visio) per intentionem conii (radiorum oculi); sive per imaginum secessiones; & immissiones; sive per radiorum, vel colorum emissiones. Ad quas nempe sententias respexit ipsemet Epicurus in iis verbis ad Herodot. quae in Schol. ad Col. VI. recitavimus: οὐ γὰρ ἀν ἀποσφραγισαῖτο τὰ ἐξω τῶν ἑαυτῶν φασίν τοι τε χαρμῶν, καὶ τῆς μορφῆς διὰ τοῦ αἵματος τοῦ μεταξὺ ἡμῶν τε, καὶ κεινῶν, οὐδὲ διὰ τῶν ἀκτίνων, ἢ οἰωνοῦ ποτε ρευμάτων ἀφ' ἡμῶν πρὸς ἐκεῖνα παραγινόμενων· neque enim externa naturam suam coloris, ac formae consignaverint per aërem interceptum, neque per radios, vel per alia quaevis effluentia a nobis ad illa. In praesens vero in hunc ferme modum disputare adgreditur:

- „Novimus autem non deesse, qui hanc nostram opinionem irrideant, atque argumentis oppugnent. Aiunt enim: Opinantur Epicuri sectatores ab unoquoque corpore simulacrum perpetuo
 Colum. VII. „evolare, quod figuram solido omnino similem servet, & eandem dimensionem in sua extensione capiat. Verumtamen non ex multorum corporum adgregatione extensionem oriri, sed ex interiori quodam vacuo dimensionem ipsam existere, absurdo quodam modo
 „adfirmare audent, quasi vero vacuitas facile possit fluxum, & celeritatem concipere.
 „Profecto; si ita se res haberet, aequalis in omnibus idolis tenuitas foret. Sed id absurdum est. Namque non omnia corpora eandem densitatem habent, sed alibi maior, alibi minor est
 „densitas naturalis solidorum: quod ipsi nobis sensus adtestantur. Si enim interior corporum structura esset fistulosae substantiae similis; nequaquam simulacrum huius fistulosae substantiae in transmittendo exteriorem formam eundem atomorum ordinem
 Colum. VIII. „servare posset, & positionem, quae in solido. Quod si dicant, huiusmodi simulacra exterius quidem compacta esse, intus vero vacua, ne hoc quidem subsistere valet. Quomodo enim fieri potest, ut simulacra tenuissimis partibus instructa, eodem pacto, quo aliquae substantiae visuntur, extra quidem compactae, intus vero multicaevae, valeant formas fecundum varias solidorum naturas capere?
 Colum. IX. „His autem ut respondeam, dico. Cum isti simulacrum aliquod intuentur, falsam de ipso opinionem statim concipiunt, propter nominum aequivocationem. Cum enim tenuitate idola omnia praedita esse audiunt; illam nonnisi ex interiori vacuo oriri posse autumant; atque adeo opus esse, ut cuncta isdem vacuis interstitiis abundent: quod utique falsum est, & contra quam sentimus. Tenuitas enim ex imperceptibili atomorum exiguitate
 Colum. X. „oritur, quae semper eadem manet. Vacua autem interstitia itidem varia servantur, prout in corporibus sunt secundum ipsorum concretiones: nisi quis dissolutionis modum, de quo diximus, possibilem ipsis atomis esse demonstraret.

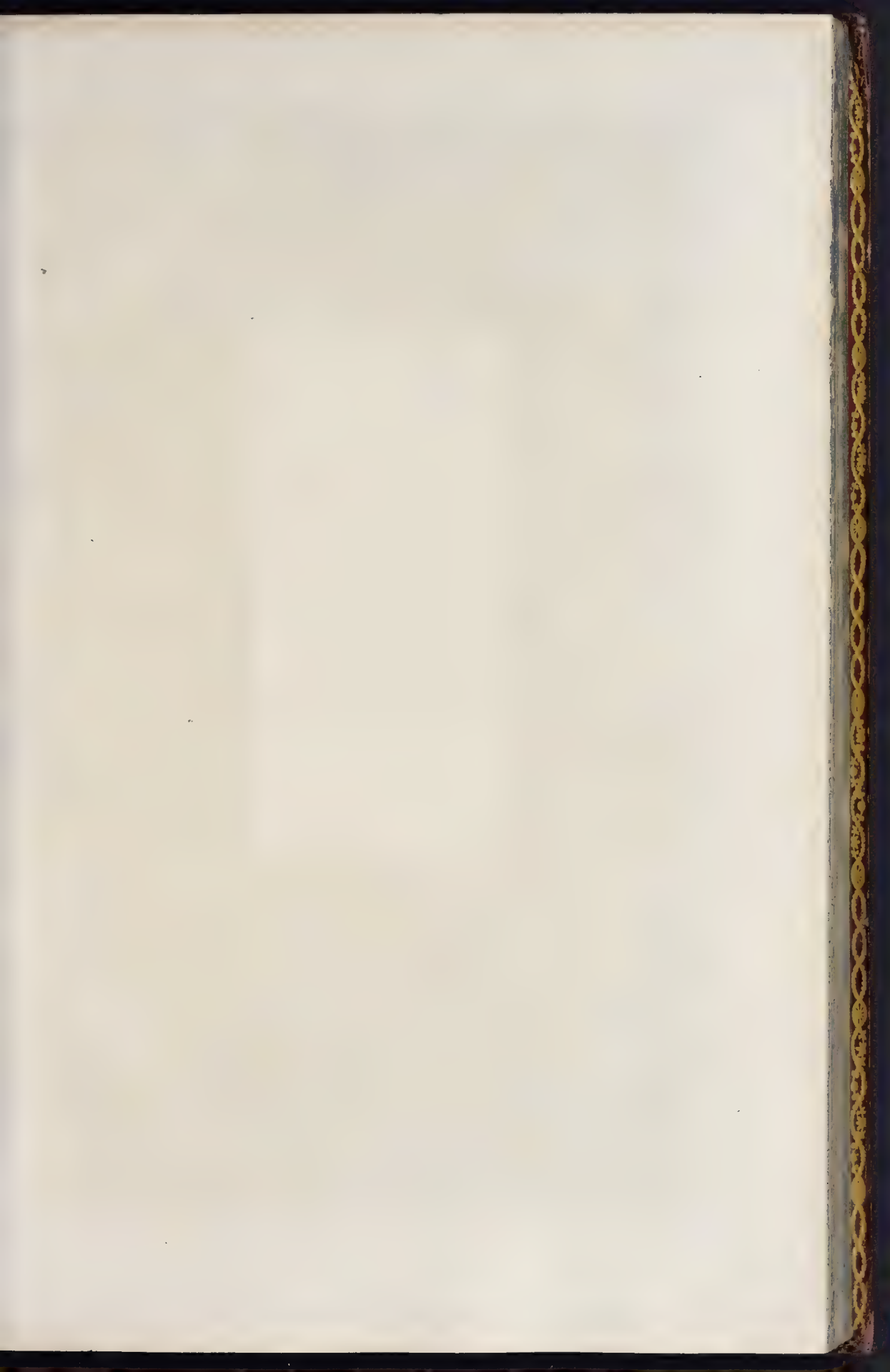
Libri conclusio.

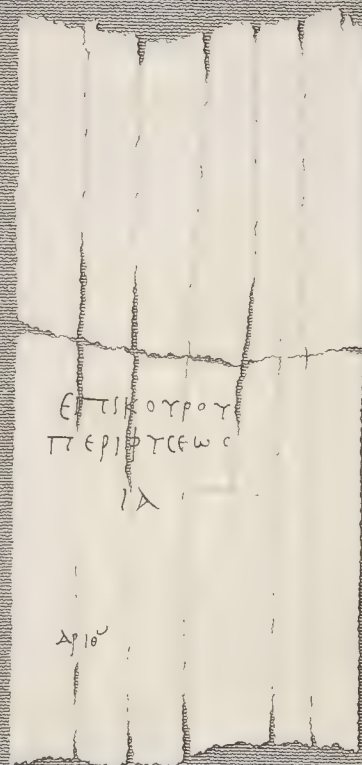
Dilutis, ut ipse ducit, adversariorum obiectis, ad libri conclusionem confidenter pergit. Heic vero mirabilem naturae oeconomiam in perficienda hominum visione inculcat, nec non incredibilem idolorum in percurrentis spatiis celeritatem, quam satis ostendisse putat.

„ Nobis igitur, ut principio dixi, perspicere satis licet etiam in hac specie non defuisse naturae oeconomiam. Est enim haec brevis quaedam via, qua cognoscere homines queunt, quidquid circa ipsos est. Quippe patet, quomodo huiusmodi simulacra in-credibili tenuitate praedita e singulis corporibus perpetuo avolent, per quae non solum visio, sed etiam perceptio omnium obiectorum eveniat, ut perficiatur; et insuper quomodo eadem simulacra motiones celeritate insuperabiles adipiscantur. Quae autem istis consequenter dicenda sunt; postea edifferemus.

Colum. XI.

Cum igitur, ut patet, in secundo hoc libro nonnisi de idolis pertractaverit Epicurus, dicendum est in mendo cubare numericam notam apud Laërtium lib. X. segm. 73., ubi Enarrator cum recitasset eam epistolae ad Herod. partem; ubi Epicurus de tempore differit, tum de suo sic adnotat: *ἔπειτα δὲ καὶ τοῦτο καὶ ἐν τῇ Β' τῶν περὶ φύσεως* dicitur hoc in secundo de Natura. In altero enim hoc libro locum id habere non potuit. Fortasse pro numerali IB', XII, quam paullo post signatam ibidem habes, inrepsit exscriptorum incuria B', II.





ΕΠΙΚΟΥΡΟΥ
ΠΕΡΙ ΦΥΣΕΩΣ

1Δ

Δρ 10^ο

ΕΠΙΚΟΥΡΟΥ

ΠΕΡΙ ΦΥΣΕΩΣ

ΙΑ

E P I C V R I

D E N A T V R A

L I B E R X I.

Absoluto iam altero Epicuri libro, qui nobis primus ex residuis erat, ad undecimum, signatum nempe ΙΑ, & ab illo, deficientibus aliis, proximiorē, gradum facimus. Operae autem pretium est aliqua lectorem praemonere. Hoc volumen, etsi papyri materie, & charactere ceteris praestaret, atque adeo facilius evolvi posset; tamen cum post infamis anni 1799. vices in imperitas manus inciderit, discerptum potius, quam explicatum est. Hinc non modo bona eius pars ab initio dispersit, quae optime legi potuisset, sed & post tertiam superstitem columnam ingens lacuna facta est. Ex adglutinatīs enim simul uno, ac alteris plurium σελιδων elementis monstrosa confarcinatio exsurrexit, unde nihil expiscari quivimus. Idcirco vides in serie deesse quartam columnam: re tamen vera plures, vel certe duae intermediae desiderantur. Ne quid autem incuria nostra deperiret, e multis fragmentis aliquid contrahere studuimus, & sex, quae pleniora essent, in unam Fragmentorum Tabulam coniecimus. Ex his enim, tum quae insuper in eodem libro Noster pertractaverit, internoscere licet; tum aliquid lucis iis, quae supersunt, infunditur. Ea autem sic legi posse arbitramur.

Fragm. 1. περιληφθειη δια την του περιεχοντος πυκνοτητα, η αραιοτητα. ὥστ' αποδιδοναι μὴν οὐκ εστιν ἀπαισι. comprehendī posset per circumstantium corporum densitatem, vel tenuitatem: itaque reddere non est omnibus. . . . Vide Scholion in Col. I, v. 10, 11, ubi illud recitabimus.

*Fragm. 2. και δια τουτο πανταχοθεν προ ομματων τιθεμενοι τας περιφερειας, ὡς του αλλου πραγματος. & propterea, qui undecumque prae oculis sibi ponunt circumferentias (astrorum), non secus ac alius rei. . . . Heic profecto sermonem habere videtur de astrorum magnitudine. Scitum est enim Epicuro eam sedisse opinionem, iure a Physicis reliquis exhibitam, astrorum scilicet magnitudinem tantam esse, quanta nostris oculis adparet. Quare Tullius huiusmodi delirium irridens inquit. *Academ. lib. IV. cap. 26. quantulus (sol) nobis videtur; mihi quidem quasi pedalis. Epicurus posse putat etiam minorem esse eum, quam videatur.* Sic autem Ipse ad Pythocl. scribebat *segm. 91. το δε μεγαθος ηλιου τε, και των λοιπων αστρων, κατα μεν τοι προς ημας, τηλικουτου εστιν, ηλικον εποιον φαινεται.* solis autem, ceterorumque astrorum magnitudo, quod ad nos, tanta est, quanta adparet. Quo in loco adnotat enarrator Laërtius: *Τουτο δε κα: εν τη ενδεκατη περι Φυσεως.* hoc autem & in undecimo de Natura. Quandoquidem igitur hoc ipso in libro, quem prae manibus habemus, eam quaestionem, ut par erat, pertractavit; recitata verba non alio referri posse existimamus; ut scilicet dicat, quod Lucretius sic carmine expressit, *lib. V. v. 577.**

*Quidquid id est, nihilo fertur maiore figura,
Quam, nostris oculis quam cernimus, esse videtur.*

*Quandoquidem claram speciem, certamque figuram
Praebet, ut est oris extremis cumque notata,*

Quanta haec cumque fuerit, tanta hinc videatur in alto.

Fragm. 3. quod sane diu nos torfit, sic fortasse legi potest: δους ταυτης τιμης δρατην ποιεισθαι, και τησδε δυης εσεσθαι, η προτερον, η υστερον. ὥστε ου τοτ' εχειν απειριων ακολουθον του παντος. concedens, ut huius decoris spectator fiat, & mox eius cladis testis futurus; ita ut tunc non habeat infinitatem consentaneam Universo. Quo autem haec verba respiciant, divinare nunc est. Docuit Epicurus

το παν, *universum*, *aeternum esse*: sic ad Herod. *segm.* 39. και μην και το παν αει τοιoutον ην, οiον νυν εστι, και αει τοιoutον εσται. *Praeterea universum tale semper fuit, quale nunc est, & tale semper erit*: ad haec *infininitum esse*. Sic ad eundem Herod. *segm.* 41. αλλα μην και το παν απειρον εστι. *rursus universum infinitum est*. Cur autem το παν *infininitum* reputari debeat, ita ibidem arguit: το γαρ πεπερασμενον, ακρον εχει. το δε ακρον εχον, παρ' ετερου τινος θεωρεται. το δε παν ου παρ' ετερου τινος θεωρεται, αστε ουκ ακρον εχειν. το δε ουκ ακρον εχον, περας ουκ εχει. περας δε ουκ εχον, απειρον αν ειη, και ου πεπερασμενον. και μην και τω πληθει των σωμάτων απειρον εστι το παν, και τω μεγεθει του κενου. *Quod enim finitum est, extremum habet: quod vero extremum habet, id ex alio quopiam cernitur. Sed Universum ex alio quopiam non cernitur: itaque extremum non habet. Quod autem non habet extremum, neque finem habet: & quod finem non habet, infinitum esse debet, non finitum: porro & corporum multitudine infinitum est* *Universum, & vacui magnitudine. Quod argumentum sic carmine reddidit Lucretius lib. I. c. 957.*

*Omne, quod est igitur nulla regione viarum
Finitum est; namque extremum debebat habere.
Extremum porro nullius posse videtur
Esse, nisi ultra sit, quod finiat, ut videatur,
Quo non longius haec sensus natura sequatur.*

*Praeterea mundos, quos numero infinitos adstruebat, finitos esse, & dissolutioni obnoxios adfirmavit. En quomodo ad eumd. Herod. segm. 73. τους κόσμους δε, και πασαν συγκρισιν πεπερασμενην, το όμοειδες ταις θεωρουμεναις πικνως εχουσαν, νομιζειν γεγονεναι απο του απειρου παντων τουτων εκ συστροφων ιδιων αποκεκριμενων και μεζονων, και ελαττων. και παλιν διαλυσθαι παντα, τα μεν θαπτον, τα δε βραδυτερον. Existimare oportet mundos, & omnem finitam concretionem; quae aliquid simile habeat cum iis, quas passim observamus, ortum ab infinita rerum universitate habuisse; cum haec omnia per proprias (atomorum) convolutiones secreta sint, & alia quidem maiora, alia minora: & rursus omnia dissolvi; alia quidem occlusa, alia scilicet. Adnotat porro hoc in loco Laërtius: δηλον ουν, ως και θαρτους φησι τους κόσμους, μεταβαλλοντων των μερων. φησι δε και εν αλλοις. Manifestum est igitur, quod mundos corruptibiles dicat, partibus mutationem passis: quod aliis etiam in locis ait. Hoc igitur comma unum e pluribus locis esse remur, ubi eam doctrinam inculcavit. Quomodo autem huc devenerit, cum de meteoris disputaret, quis divinaverit? Tota certe sententia sic fortasse procedebat: *Mundus hic adspectabilis, sicut ceterae omnes concretiones, infinitus esse non potest, quando dat spectatori facultatem videndi praesentem suum decorem, & mox suae ruinae testem esse, sive prius, sive posterius: ita ut non possit tali in statu ad ipsum pertinere immensitas, quae uni convenit Universo.**

Haud scio autem, an eruditus Lector in voce *δωης* haesitarit, cum ea nusquam, nisi apud poetās occurrit: quod ipsum diu nos ab huiusmodi lectione deterruit. Sed cum nihil aliud ab initialibus adparentibus ΔΥΗ extundi posset; cumque hoc unum *δημα* praecedenti *τιμης* belle responderet; huic lectioni tandem adqueivimus. Ecquis autem omnes veteres scriptores prae manibus habeat; ut pro certo adfirmet eam vocem profatoribus penitus ignotam fuisse? Profecto nec veteres Lexicographi hanc vocem inter poeticas amandarunt. Sed esto: sit omnino poetica. Epicurum dictionis puritati, atque elegantiae non vehementer incubuisse novimus; quin imo suos discipulos inconditum quoddam scribendi genus docuisse videtur, ut animadvertit Tullius *Orat. in L. Pison. c. 29*; & alia inusitata, vel obsoleta verba saepe usurpasse ex hoc ipso libro satis evincitur, uti in scholiis observabimus. Poruit denique alicui noto carmini adludere, atque eius verba

verba usurpare; quandoquidem & praecedens vox *τιμης* poeticum quid olet. Lucetius profecto hac de re *lib. 2. v. 1143.* stylum attollens cecinit:

Sic igitur magni quoque circum moenia mundi

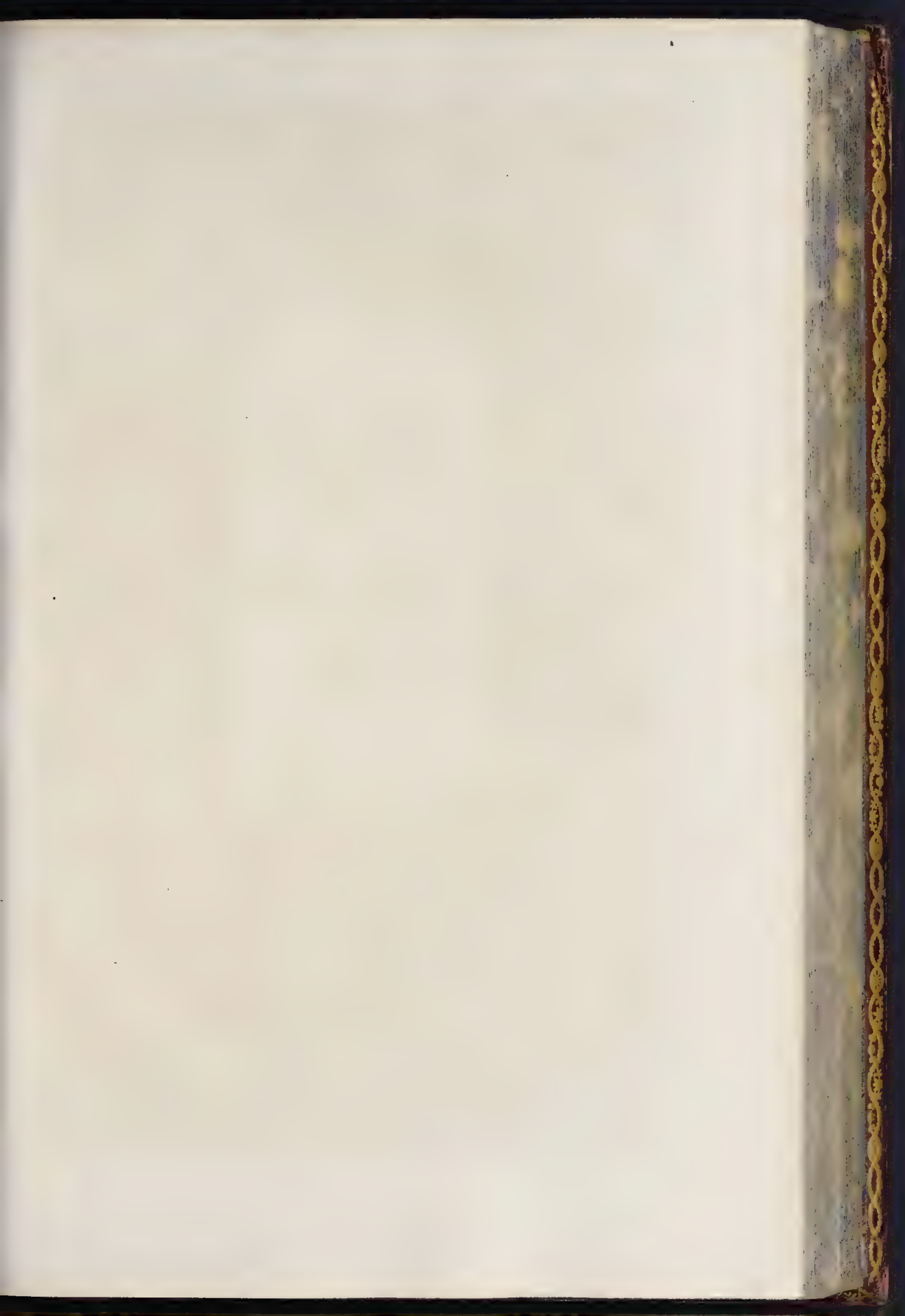
Expugnata dabunt labem, putresque ruinas.

Fragm. 4. απανταν, η μη ληρους απανταν· απ' αυτου δε μη απανταν ληρους, η αν τοδε χρεος απανταν· ωστε οσους ποιουντας ομοφωνον Φυσει λογον, και μη παρα Φυσιν· *occurrere vel non occurrere nugas: ex hoc ipso autem, quod non occurrant nugae, fieri posset, ut utile quid occurreret. Itaque quicumque consonam naturae rationem inveniunt, & non contra naturam. . .* Quae verba sic lecta procul dubio notam Epicuri doctrinam respiciunt, quo scilicet pacto *Is των μετεωρων* phaenomena explicanda esse doceret. Putabat enim varias sine erroris nota eiusdem phaenomeni rationes reddi posse, dummodo ne quid impossibile, vel phaenomenis ipsis absonum admitteretur. Sic ad *Pythocl. segm. 93.* scribebat: *εαν τις αει επι των τοιoutων μερων εχομενος του δυνατου εις το συμφωνον τοις Φαινομενοις εκαστον τουτων δυναται απαγειν, μη φοβουμενος τας ανδραπαδεις των Αστρολογων τεχνητειας·* cum quis semper in huiusmodi (cosmologiae) partibus id, quod possibile est, sequens, possit unumquodque horum ad congruentiam cum phaenomenis adducere, nihil verius servilia Astrologorum machinamenta. Et infra *segm. 113.* το δε μιαν αιτιαν τουτων αποδιδουαι πλεοναχην των Φαινομενων εκκαλουμενων, μηχανικον, και ου καθηκοικτως πραττομενον υπο των την ματαιαν αστρολογιαν εξηλωκοτων, και εις το κενος αιτιας τινων αποδιδουται· harum porro rerum unam reddere causam, cum ea, quae adparent, multiplicem arguant, stultum, & indecenter factum ab iis, qui inanem depereunt astrologiam, & inaniter aliquarum rerum causas reddunt. Quae in loca vide Gassendum, & Menagium. Cum igitur hoc in libro de Meteoris ageret, procul dubio eandem doctrinam inculcavit; ut videre est in hisce, quae supersunt, paginis. Huius ergo abscissi commatis, ni fallor, sententia est: *Qui phaenomenis diligenter attendit, & uni systemati non mordicus adhaeret, vel huic veritas occurrit, vel certe non incidit in nugas; ex hoc ipso autem, quod in nugas non incidat, fieri potest, ut verum sibi occurrat. Itaque quicumque rationem naturae consonam reddunt, & non contra naturam, veritati adcedunt.*

*Fragm. 5. ειναι τον ομοιουμενων τω του τυμπανου εκτμηματι· και οι μεν δη οιοιαι τοιχους τους κυκλω επενοησαν υπαρχοντας τη γη κατα της δινησεως· esse (mundum) tympani segmento similem; & illi quidem quasi muros in gyro commenti sunt circa tellurem esse positos adversus coelestium corporum circumactionem. Quoniam haec verba referri debeant, videlicet, quae in *Schol. ad Col. I. v. 8.* adnotavimus.*

Fragm. 6. εν ταις μεταβασειν ομοιον ειπειν παλιν, ει το ανω αυτης κεφαλης αρτιως ειχε, τουτο υπο ποσιν αισθανοιμεν κατα την μεταβασιν, εαν . . . idem in transitionibus rursus dicendum est, si quod modo fuit supra nostrum caput, hoc idem sub pedibus esse sentiamus propter loci mutationem, cum . . . Hoc utique κομμα, quod propius est ab initio columnae primae, quam interpretandam adgredimur, eidem vicissim lumen praebet, & recipit. Vide *Schol. in Col. I. v. 1.*

Haec, erudite Lector, in antecessum didicisse iuverit, quo instructior ad reliqua adcedas. Totius autem libri argumentum, & integrum orationis filum, quoad conlicere licuit, in Commentario de more dabimus. Nunc ad eius lectionem, & interpretationem adcedamus; in quibus non minimum egregii iuvenis Angeli Antonii Scotti opera, ac diligentia nos iuvat.



ΠΟΡΙΝΑ ΤΩΙ ΦΑΙΝΟ
 ΜΕΝΟΤ ΚΑΤΩ ΤΕΡΩΙ
 Τ ΤΟΥΤΟ ΗΘΕΙΟΝ ΤΗ
 ΑΝΑΒΛΕΨΙ ΠΟΤΟΣΙΝ ΕΛΛ
 ΒΕΝ ΠΡΟΤΕΡΟΝ ΥΠΕΡΚΕ
 ΦΑΛΛΗΝ ΤΟΥΤΟ
 Ρ ΤΟΥΤΗ ΠΜΙΕΝ ΜΕ
 ΣΩΕΙΝ ΧΥΤΗΝ ΤΗΝ
 ΤΟΠΟΙΣ ΤΗΝ ΚΑΙ ΠΡΟ
 ΤΗ ΤΡΟΠΗ
 Ι ΤΑ ΤΟΤΕ ΤΗΝ ΚΟΙΝΗ
 ΝΑΙΔΕΩΣ ΤΗΝ ΑΛ
 ΑΡΧΗ ΤΟΥΤΟ
 ΤΟΥΤΟΣ ΝΑ
 ΝΑΙ ΚΑΙ ΤΟΙ
 Γ ΛΟΝ ΤΟΙ
 ΚΟΣΜΟΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΓΗ
 ΗΜΕΩΣ ΤΗ
 ΑΤΑΣ ΙΜΑΚΩΣ
 ΗΝ ΤΗΝ ΑΝΘΡΩ

COL. I

- ὑπο
 ποσιν αὐτῷ φαινο-
 μένου κατωτέρῳ.
 Τούτο οὖν, ὃ ἦσει ὁ νυν
 5 ἀναβὰς ὑπο ποσιν, ελα-
 βεν προτερον ὑπὲρ κε-
 φαλῆς ὡν ἀντικρὺ. Πα-
 ρα το οὖν φημι ἐν με-
 σῇ εἶναι τὴν γῆν τοῖς
 10 τοποῖς ὑφ' ἣν, καὶ πρὸς
 τοῦ κέντρου περιέχοντος
 τοῦ παντός, καὶ τοῦ ἐγκοιλά-
 ναι αὐτῇ, καὶ κατὰ ἄλλους
 δε παρα γῆ φραγμούς, εἰς
 15 τοῦτο σωματομένους εἶ-
 ναι· καὶ τοῖς οὕτως στρωγ-
 γυλον ποιηθησάσθαι
 κόσμον, καὶ τὴν γῆν
 ἐν μέσῳ, ὥστε πάντα
 20 κατὰ σχῆμα καλῶν
 κοινῇ πάντοσε μορ-
 φῇν τηρεῖται.

..... sub pedibus CAP. I.
 ipsi adparentis inferius. Curret quo-
 modo Terra
 in medio
 Mundo sit
 posita.
 Illud igitur, quod sub pe-
 des mittet, qui nunc ad-
 scendit, suscepit prius su-
 pra caput, cum in parte
 opposita confisteret. Pro-
 pterea igitur dico, in me-
 dio locorum positam esse
 tellurem gibbosam, & ad
 centrum universi circum-
 positi, atque hoc incur-
 vari superius, & inferius;
 aliaque circa terram sepi-
 menta, in eandem for-
 mam connexa esse; atque
 hoc pacto rotundum quo-
 dammodo servari mun-
 dum, & terram in me-
 dio; ita ut omnia ad in-
 star membrorum commu-
 nem omni ex parte for-
 mam servant.

Verf. 1. ὑπο ποσιν) Tum abrupti huiusce commatis residuum, tum etiam, quae sequuntur, lumen adciipiunt ex praecedenti fragmento, quod exhibemus in *Fragmentorum tabula* num. 6; quodque sic legendum eruditi non abnuent: *Εν ταῖς μεταβάσεων ὁμοίον εἶπειν πάλιν, εἰ το ἀνα αὐτῆς κεφαλῆς κτῆτος εἶχε, τούτο ὑπο ποσιν αισθανομεν κατὰ τὴν μεταβάσιν, εἰα...* idem in transitionibus rursus dicendum est, si quod modo fuit supra nostrum caput, hoc idem sub pedibus esse sentiamus propter loci mutationem, cum...

Verf. 6. 7. φημι ἐν μέσῳ εἶναι τὴν γῆν) Tellurem in orbis medio esse positam ex Epicuri placitis iam pridem cecinit Lucretius *lib. V. v. 535*:

*Terraque ut in media mundi regione quiescat,
Evanescente paulatim, & decrescere pondus
Convenit....*

Et v. 450.

*Quippe etenim Terrae corpora quaeque,
Propterea quod erant gravia, & perplexa, coibant;
In medioque imas capiebant omnia sedes.*

Si quis autem nosse amet, an aliae philosophorum scholae idem fenserint, adeat Plutarchum de *Placit. Philosoph. III 11*, Eusebium *Praeparat. Evangel. I 57*, & Philosophicam Historiam Galeno adscriptam *c. 21*. Argumenta vero, quibus suas de terrae situ opiniones veteres tuebantur, videtis apud Ptolemaeum *Μεγαλ. Συναξ. lib. I, cap. 5*.

Verf. 8. ὅφην) Reliquae autographi litterae, & modicum spatium hanc vocem procul dubio inclamant. Lexicographos ergo non moramur, qui eam inter poëticas recensent. ὅφος autem teste Suida, & Etymologico magno idem est ac κύρτος, curvus, gibbosus: qua voce utitur Aristoteles ad terrae figuram indicandam. Falsus igitur est Gassendus, qui rotunditatem Telluris ab Epicuro cognitam oblitus se adfirmasse in *Physic. Sect. III Membr. poster. lib. I cap. 1*; postea in suis *animadversionibus* in X. Laërtii, *pag. 347* ait: non videtur (Epicurus) habuisse terram sphaericam, sed faciei planae; & in eadem fuisse Epicurum opinione duxit, ac Leucippum, & Democritum, quorum ille tympani formam, hic disci terrae attribuit; levi sane argumento, quod vide, si lubet. Ex toto enim huiusce columnae contextu contrarium manifestum eruitur. Nec obitare id putes, quod fragmento n. 5 interlucet, ubi legis: ὁμοιωμεν...ω...του τυμπανου. Ibi enim procul dubio non suam profert, sed aliorum refert opinionem: nec de terra loquitur, sed de mundo. Sic enim lego: *Εἶναι τὸν ὁμοιωμενον τῷ του τυμπανου ἐκτμηματι* καὶ οἱ μὲν δὲ οἶοναι τεῖχος τοὺς κυκλῶς ἐπενοήσαν ὑπαρχοντας τῇ γῇ κατὰ τῆς διησεως. h. e. esse similem (mundum) tympani segmento: et illi quidem quasi muros in gyro commenti sunt circa tellurem esse positos contra coelestium corporum circumacti-nem. E quibus verbis sic lectis satis superque adparet alienam, non suam opinionem illic referre. Quod clarius etiam fiet, si truncum illud verbum ῥητικου sanare, & fulcire libeat hoc pacto: ὥσπερ ἐκ τοῦ προρρητικου, ita ut inridens dicat fuisse, qui quasi prophético spiritu adflati, adseverarent mundum tympani segmento similem fore: quos inter procul dubio fuit Leucippus. Epicurus enim de more nihil certi in huiusmodi rebus pronuntiari posse censebat: quapropter in *Epist. ad Pithecl. apud Laërt. lib. X segm. 88* scribebat: *Ὁ κόσμος, ἐν ᾧ ληγεῖ, οὐκ ἐστὶ καταλαβεῖν. quomodo definit mundus, capere non liceat*; atque adeo habere illum posse η̄ στρογγυλὴν, η̄ τριγωνοῦ, η̄ οἷαν δὲ ποτε περιγραφῆν. Videtis *Gassend. pag. 394*. Hinc tamen non sequitur, quod suam de Terrae, & Mundi figura opinionem proferre nequiverit; quippe quam a phaenomenis erui posse putaret: quod heic exsequitur. Procul dubio hanc fuisse Epicuri opinionem testatur Tullius in *II. de Natur. Deor.* ubi Balbus Epicureis oggerit: *Nec enim hunc ipsum mundum pro certo rotundum esse dicitis: nam posse fieri, ut sit alia figura, innumerabilesque mundos alios aliarum esse formarum.*

Verf. 10. του κεντρου) Haec vox, licet dilaniata, satis perspicua est, ni fallor. Quod si ita est, idem fere Epicurum sensisse, ac Aristotelem fateberis, qui in *de Mundo lib. I, 3* sic scripsit: *Κοσμου το μέσον, ακίνητον τε ον, καὶ ἑδραῖον ἢ Φερεσβιος εἰληχε γῆ...* Του δὲ συμπαντος οὐρανοῦ τε, καὶ κοσμοῦ σφαιροειδους οντος, καὶ κινουμενου, καὶ σταθερῶς εἶπον. ἐνδελεχως, δύο ακίνητα ἐξ αναγκης ἐστὶ σημεῖα. . . . δι' ὧν εἰ νοσησμεν ἐπεξευγενῆ εὐδειαν, ἢ τινες ἀζονα καλοῦσιν, διαμετρος ἐστὶ τοῦ κοσμου, μέσῃ μὲν ἐχουσα τὴν γῆν, τοὺς δὲ δύο πόλους περάτα. *Mundi medium immotum, & stabile terra vitali fecunditate praedita sortita est...*

Quum

Quum autem totus mundus, coelamque globosum sit, & continenter, ut dixi, circumagatur, necesse est duo esse puncta immobilia . . . per quae si lineam rectam duci concipiamus, quam nonnulli axem adpellant, erit haec mundi diameter, quae terram in medio, ambos autem polos pro terminis habebit. Idem habet Ptolemaeus lib. 1, 3. Obstare tamen alicui fortasse videbitur fidus Epicuri interpres Lucretius, qui medium, h. e. centrum nullum esse in universo contendit; sic enim cecinit lib. 1, v. 1069:

Nam medium nihil esse potest, ubi inane, locusque
Infinita: neque omnino, si iam medium sit,
Possit ibi quidquam hac potius consistere causa,
Quam quavis alia longe regione manere.

Verum heic tantummodo negat Epicureus Poëta esse in universo punctum medium, ad quod gravia omnia tendant, & ibidem nitantur, quod centrum gravitatis vulgo adpellant: adeoque inridet, qui antipodas in opposita nobis telluris parte vagari posse, quin in coelum reciderent, contendebant. En eius carmina lib. 1, v. 1051:

Illud in his rebus longe fuge credere, Memmi,
In medium summae (quod dicunt) omnia niti,
Atque ideo mundi naturam stare sine ullis
Actibus externis, neque quoquam posse resolvi
Summa, atque ima, quod in medium sint omnia nixa.

Et simili ratione animalia subitu' vagari
Contendunt, neque posse e terris in loca coeli
Decidere inferiora magis, quam corpora nostra
Sponte sua possint in coeli templa volare.

Exinde tamen non negat tellurem in medio universi, coelestibus corporibus circumfusam posse consistere; quin imo disertè adfirmat in versibus superius recitatis. Verba igitur *ἄνω* του κέντρου idem prorsus heic sonant, ac superiora *ἐν μέσῳ*.

Vers. 10. 11. περιεχοτός του παντός) Residua elementa, & spatiola has voces tantum non respuunt; has ipsas tamen heic desiderari pro certo habemus. In superiori enim adnotatione satis, ut puto, ostendimus, Epicuri mentem fuisse, ut doceret terram in mundi medio esse positam. Itaque sicut prius dixerat *ἐν μέσῳ τοῖς τοποῖς*, sic postea dixit *πρὸς τὸν κέντρον περιεχοτός του παντός*. Adpellasse autem Epicurum τὸ περιεχόν universum mundi systema satis compertum habemus. Siquidem ea voce utitur in epist. ad Herod. *segm.* 46, & ad Pythocl. *segm.* 88 ait: κόσμος ἐστὶ περιόχη τις οὐραίου, ἀστρα τε, καὶ γῆ, καὶ πάντα τὰ φαινόμενα περιέχουσα, ἀποτομὴν ἔχουσα ἀπὸ τοῦ ἀπείρου, καὶ καταλήγουσα ἐν περάτῃ ἡ ἀραιῶ, ἡ πυκνῶ. *Mundus est quaedam coeli complexio, astra, & terram, & omnia conspicabilia continens, portionem ab infinito adiciens, & in terminum desinens vel rarum, vel densum.* Quibus verbis plane gemella sunt, quae in fragmentorum primo sic legimus: περιληφθεὶν διὰ τὴν τοῦ περιεχοτός πυκνότητά, ἡ ἀραιότητα, ὥστ' ἀποδοῖναι . . . Non recte igitur Stephanus τὸ περιεχόν ad ambientem tantum aërem coarctavit.

Quidquid autem sit de absoluta voce περιεχοτός, heic certe omnem tollit ambiguitatem sequens τὸν παντός. Etenim τὸ παν, vox apud Philosophos frequentissima, nonnisi *Universum*, vel rerum *Universalitatem*, vel *Universam naturam*, vel *Omnia*, vel interdum *Omne*, ut reddit Tullius, vel rerum *summam*, *summam omnem*, aut *summae totius summam*, ut Lucretius, significat: eodemque sensu passim ab Epicuro adcipitur in *Epist.* ad Herod., & ad Pythocl.; quin per eam non corpora tantum, sed & vacuum complectitur; ait enim: τὸ παν ἐστὶ πῃ μὲν σῶμα, πῃ δὲ κενόν· *universum partim est corpus, partim vacuum.* Hinc Plutarchus de *Placit. Philosoph.* lib. 1 cap. 5. Οἱ μὲν ἀπὸ τῆς Στοιᾶς ἓνα κόσμον ἀπεφώνησαν, ὃν δὴ καὶ τὸ Παν ἐφασάν εἶναι, καὶ τὸ σωματικόν. *Stoici quidem unum mundum esse pronunciarunt, quem & Universum adpellant, & corporum omnium complexionem.*

Ibid. καὶ τοῦ ἐγκοιλάσαι) Sic lego; etsi contra receptam orthographiam ante K adpiendum sit N. Huiusmodi enim regulam saepe neglectam a nostris amanuensis alibi vidimus. Quod si haec lectio non probetur, legesis: καὶ τὸ μὲν κοιλάσαι. Hinc autem fortasse argui potest *coeli ἐντρον* potius ἀπὸ τοῦ κοίλου, quam a latino verbo *coelo* esse trahendum.

Vers. 12. & seq. καὶ κατὰ ἄλλους δὲ παρὰ γῆ φραγμούς ἐἰς τοῦτο συναπτομένους εἶναι. Quod heic suppletum habes, sponte, ni fallor, non modo e residuis elementis, & spatio.

tiolis fluit, sed toti sententiae respondet. Φραγμους autem procul dubio adpellat materies aëriiformes, quae terram undique continent, ac sustentant; & quas ipse in laudatis Epistolis adpellat αερων ὑπερεισεις, aëria fulcimenta, nec non αερας συμφαιους. Idcirco ait eis τουτο συναπτομενους in hoc conspirantes, ut scilicet terram complecterentur. Scribebat enim ad Herodot. *segm.* 74. την γην τῷ αερί ἐπεχέσθαι, ὡς συγγενη τουτῷ, ὥσπερ καὶ τὰ ζῷα τῇ γῇ. Hoc nempe est, quod Lucretius vocat naturam uniter aptam Partibus aëriis. En eius carmina *lib. V*, v. 535.

*Terraque ut in media mundi regione quiescat,
Evanescere paulatim, & decrescere pondus
Convenit; atque aliam naturam subter habere
Ex ineunte aevo coniunctam, atque uniter aptam
Partibus aëriis mundi, quibus insita fudit.*

Et v. 554 ait terram esse

Partibus aëriis mundi, coeloque revinctam.

Huiusmodi sepimenta Parmenides adpellavit στεφανας περιπεπλεγμενας. *V. Plut. op. cit. D, 7, & Stob. p. 50, § 51.* Aristoteles dixit χώρας. Alii autem Philosophi commenti sunt sphaeras concentricas, ut notum est. *V. Arist. de Mundo c. 2.*

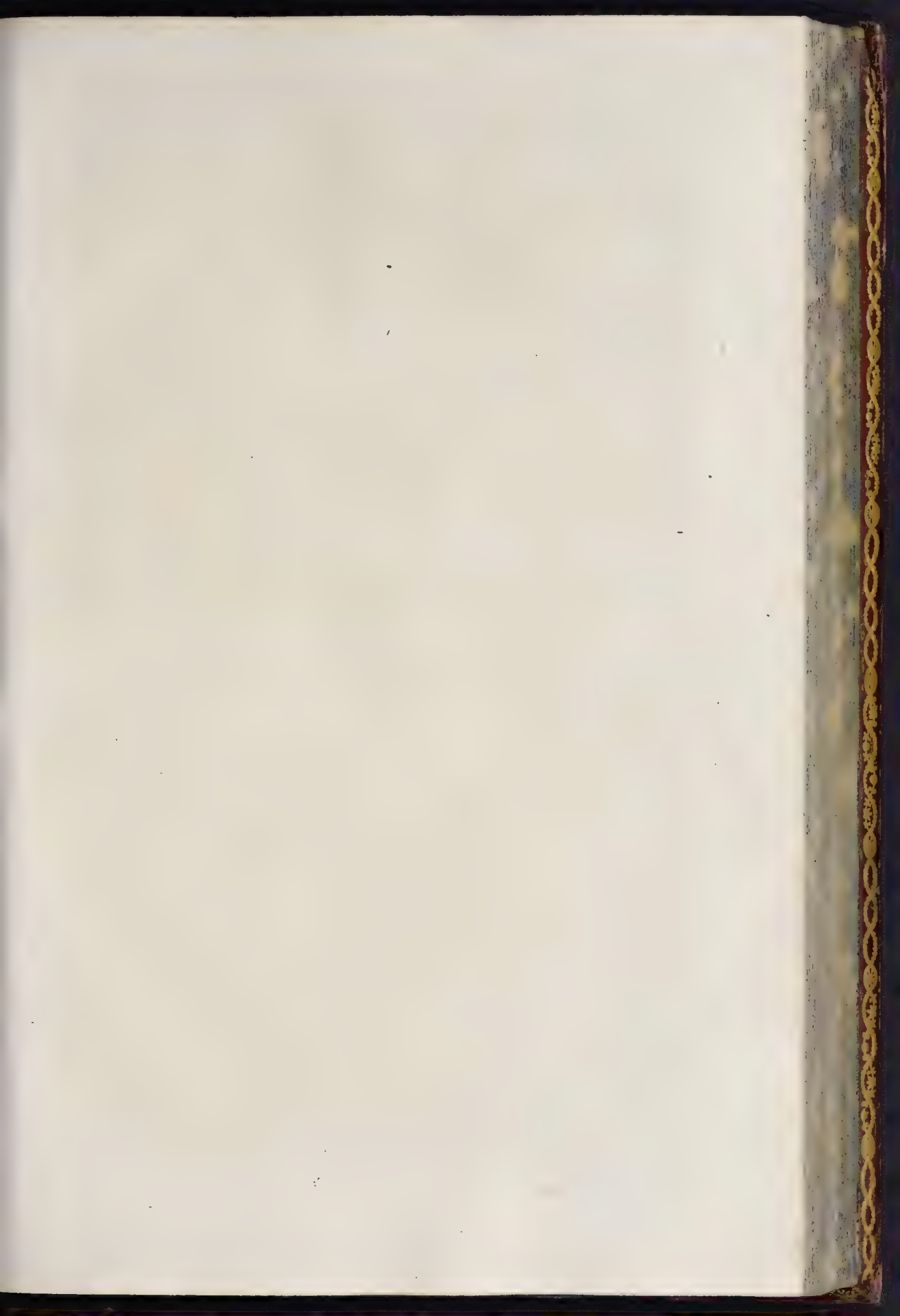
Verf. 15. 16. στρωγγυλον) Residua huius vocis elementa in αυτογραφή exstantia hanc vocem procul dubio inclamant. Ea saepe usus est Epicurus, ut videre est in adlato superius loco, & alibi apud Laërtium. Eademque usi sunt & alii Physici, qui terram rotundam dixere. Vide *Laërt. lib. VIII, segm. 48.*

Ibid. τηρησασθαι) Nil melius, vel opportunius ad implendam lacunam succurrit.

Verf. 19. κατὰ σχῆμα κῶλων) Non utique in ea sententia Noster fuit, qui mundum putaret magnum esse animal, cuius partes membra forent; ab ea enim longe abhorrebat. Non dubitavit tamen τοῦ παντός partes, quasi membra ad faciliorem intelligentiam adpellare. Ideoque fidiſſimus eius interpretes *lib. V*, v. 550.

Certaque pars eius, quasi nobis membra, videtur.

Verf. 20. κοινὴν παντός μορφήν τηρῆσαι) Haec verba ad sententiam sustentandam ex ingenio supplevimus: vel, si mavis, lege: κοινὴν παντός περιγραφὴν συλλαμβάνειν. Eodem enim recidit.



...ΩΝ ΤΟΙΧΟΥΣ ΕΝ
 ...ΠΟΙΗΣΑΝΤΕΣ Κ
 ...ΩΣΙΝ ΗΜΑΣ
 ...ΤΗΝ ΔΙΝΑΝ ΩΣΤ
 ...ΩΣΤΕ ΝΑΥΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕ
 ...ΡΟΛΙΟΝ ΠΑΝΤΕ
 ...ΦΑΙΝΕΤΑΙ
 ...ΠΕΡΙ ΤΟΥ ΦΑ
 ...ΝΟΣ
 ...Τ
 ...Ν
 ...ΟΙΤ ΝΕ ΔΕ
 ...ΚΑΙ ΤΟΥΡΙ
 ...ΟΝΤΩ
 ...ΤΩΝ ΕΝΤΕ
 ...ΟΥΧΕΝΑΤ
 ...ΤΑ ΑΙΤΙ
 ...Δ
 ...ΜΑΚΑΙ
 ...Ο
 ...ΤΑΙΑ ΤΟ
 ...Ν

COL. II

simul conspirantium, quae
muros in gyro constituent,
ne rapiamur in vorticem.
Quippe si ipsa externo im-
pulsu circumferretur, cun-
ctis nobis capite semper
circumeunte, phaenome-
non
.
.
.
atque non definitis viribus,
quae in tellure existunt,
nequaquam possibile est
causas aperire. Adhaec
puto aequè frustra labo-
rare

Verf. 1. *συμφωναν τοιχους*) Si truncam primam vocem ita restituas, supple. ex antecedenti *αερων*: nec haesites. Quod enim heic adpellat *των αερων συμφωναν τοιχους*, mox in *Col. XII*, v. 13 dictum videbis *συμφωναν αερων υπερεισεις*. Nec nimis duram huiusmodi metaphoram dixeris. Quemadmodum enim Latini *consonare* dixerant, quidquid cum alio apte conveniat, sic & Graeci *συμφωνειν*. Vide Lexicographos. *Τοιχους* autem ne putes heic intelligere, quos commenti erant, qui terram cylindricam tympani segmento similem adstruebant, quos ipse carpere videtur *Fragm. n. 5*. ut adnotavimus in *Schol. ad Col. I*, v. 8. neque eadem haec *moenia* sunt, atque illa, quae Lucretius pluries adpellat *moenia Mundi*: hoc enim nomine intelligit ex Magistri doctrina extremum coelum, quod totum hunc mundum circumtegit, & ab aliis innumeris, mediante intermundio, determinat. Sic *lib. I*, v. 1094:

. at supra circumtegere omnia coelum,
Ne volucrum ritu flammaram moenia mundi

Diffugiant subito magnum per inane soluti.

Moenia igitur terrae procul dubio repagula illa, *Φραγμους συναπτομενους*, adpellat, quae ex aëre terram obvolvante efformata concipiebat; nec enim aliud nomen *υπαρκτικον* respicit *μετοχη* illa *ποιησαντες*, nisi το *Φραγμοι*, non secus ac in *cit. Col. XII*. scribit: *φοον, τον τας συμφωναν αερων υπερεισεις πεποινηκοτα*: fluxum, qui ex congruentibus aëreis particulis fulcimenta comparavit. Vocem autem *τοιχος* pro quocumque repagulo fumi posse vel tyronibus compertum est.

Verf. 4. *προς την διωαν*) Vox *διωαν*, & *διωητις* saepe occurrunt in Epicuri scriptis, quae nobis servavit Laërtius: apparent etiam in *Fragm. 5*. & nos supplevimus in *seq. Col. X*, v. 9. Accusandi autem casus apud Atticos est *διωηρ*, ut in citatis Epicuri locis effertur: contra tamen heic aperte legitur *διωαν*. A librario igitur potius, quam ab Auctore permutatio profecta esse videtur.

Verf. 7. *κεφαλης παντοτε συμπεριαγουσης*) Hanc lectionem fortasse non improbaveris, si totum contextum respicies. Utique *συμπεριαγειν* in re praesenti usurpatur. In simili argumento Ptolem. *Μεγαλ. Συναξ. cap. VII*. sic scribit: *ει γαρ και τον αερα φαισιν αυτη (γη) συμπεριαγεσθαι και αυτη, ωςπερ ηνωμενη τω αερι συμπεριηγετο*. Si enim *ε* aërem dicant cum ipsa (terra) circumvolvi *ε* ipsa veluti coniuncta cum aëre circumvolveretur. Ex his porro vides nullum telluris motum, ne diurnum quidem circa axem, agnovisse Epicurum; sed absurdum, & phaenomenis repugnantem duxisse.

Verf. 14. *ου διωρισμενων*) Unam Epicurus vim in terra agnoscebat, cuius ope superiori vortici resisteret, & stabilis permaneret, quae ab aëris eam obvolvantis adhesionem oriretur. Hinc Lucret. *lib. I*, v. 562.

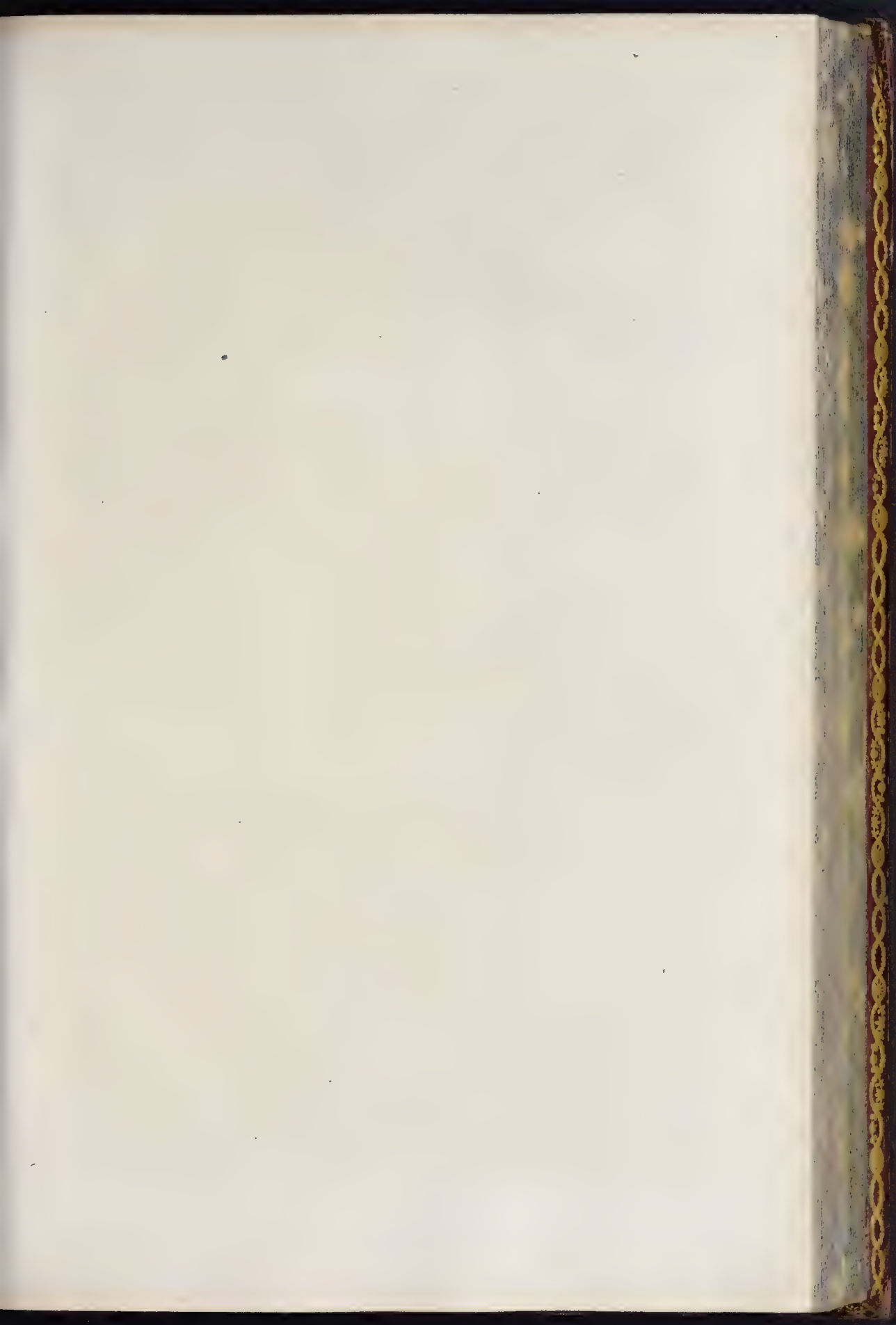
Iamne vides, quantum tenuis natura valere

Possit, ubi est coniuncta gravi cum corpore, ut aër

Coniunctus terris

Nec tamen, pro sua philosophandi ratione, aliis quoque viribus pollere negabat, quae immota confisteret: sed quoniam hae vires exploratae adhuc non forent, pro certo nihil definiri posse aiebat. Videsis nostrum Commentarium in h. l.

Verf. 20. *ματαα πονειν*) Sic lego. Similem phrasim habes apud Platonem in *Timaeo Oper. Tom. III. pag. 40. ex recens. Serrani το λεγειν αυτου διο-φεως περι τούτων αυτων μιμη-ματων, ματαος αν ειη πορος* dicere de his ipsis figuris sine inspectione, inanis labor esset. Et alibi.



ΩΣΑΛΗΘΕΡΑ ΦΘΕΙ
 ΠΠΕΡΙΤΥ ΚΕΙΕΕ
 ΝΩΝΕΠΑ ΜΑ
 ΒΑΙΟΝΟΤ ΚΑΙΠ ΡΑΥ
 ΤΟΤΤΟΥΑΤΕ
 ΠΑΝΩΤΕ ΑΤΩ ΤΟΥΑΥ
 ΤΗΝ.ΦΕ ΧΕΙΚ
 ΤΙΝΟΙ ΤΙΣΑΥ
 ΑΠΕΙΡΙΑ ΤΟ
 ΤΙ ΚΑΙ ΠΕΙ
 Ο ΟΜΑΤΕΙ
 ΑΥΟC Ω ΙΤ
 ΜΕΙΟΥ Ζ ΤΚ
 ΙΑΛΛΑ
 Ω ΑΒ
 Τ Α
 ΙΦ ΠΟC
 Μ ΚΥΤ
 Τ Ζ
 Ζ

COL III

ὡς ἀληθῶς, συλλαβθεῖ-
 η περι των ὑποκειμε-
 νων επαλλαγμα βε-
 βαιον· ὅτι, καιπερ αυ-
 του τουδ' ατελευτήτου,
 η ανα, η κατω, τοιαυ-
 την ὑφ' ἐν εχει καταστα-
 σιν οικοδομης

*Non enim; ut verum fa-
 teamur, concipi posset in
 subiectis corporibus con-
 stans motus vicissitudo:
 quoniam, quantumvis mo-
 tus ipse perpetuus sit, con-
 iunctam sibi tamen, sive
 superius, sive inferius, il-
 la corpora habent talem
 aedificationis compagem*

Verf. 2. ὑποκειμένων) Supple σωματων, corporum nempe primitivorum, quae sunt aliarum concretionum subiectum, & quae ατομα, inseparabilia, ab eorum natura adpellavit Epicurus. Is enim hasce ατομους modo dixit simpliciter σωματα, modo των σωματων αρχας, corporum principia. Αρχαι autem των σωματων idem, puto, sunt, atque σωματα υποκειμενα, h. e. corporum subiectum: sive semina, ut ait Lucretius. Fortasse autem idcirco hac insolenti voce utitur, quia illis Philosophis respondet, qui tellurem circa suum axem rotare adstruebant ex eo, quod rotationis motum primae materiei, quam υποκειμενον dixerunt, impressum opinabantur. Et quidem Timaeus apud Platonem *Tom. III. pag. 97. ex rec. Serrani* sic aiebat: αρχαι μιν των γενομενων, ως υποκειμενον, α ὕλα· principium creatarum rerum, uti subiectum, est materia: & Plutarch. *de Stoic. Repugn. Tom. II. p. 1054*: ὕλην αργον ἐξ ἑαυτης, καὶ ἀκίνητον ὑποκεισθαι ταῖς ποιοτήσιν ἀποφαινοῦσιν· materiam ignavam suapte natura, & immobilem subiectum esse qualitatum tradunt.

Verf. 3. ἐπαλλαγμα) Etsi a vulgatis lexicis absit; nemo tamen hanc Graecis vocem abiudicaverit, quibus ἐπαλλαξις ignota non fuit. Επαλλαξις vero, teste Budaeo, proprie significat indiscretum ab altero in alterum transitum, ita ut oculum fallat: quae significatio mirifice huic textui quadrat. Etenim ex Epicuri mente, non solum difficile foret concipere quaecumque telluris περιστροφην, ut Ptolemaeus adpellavit *Μεγ. Συναξ. l. I. c. 7.* sed ne ἐπαλλαγμα quidem, h. e. insensibilem conversionem.

Verf. 6. ἢ ἀνω, ἢ κατω) Id fortasse eo adludit, quod inter Physicos non conveniret, cuius figurae tellus esset: alii enim cylindricam, alii tympani segmento similem, alii rotundam adstruebant. Quocirca, cum quamam ex parte magis premeretur definiri non posset, ait: sive supra, sive infra, h. e. quacumque ex parte a superimposita mole gravetur.

Verf. 7. καταστασιν οἰκοδομης) Sic corruptissima verba lego, nec temere. Καταστασις enim idem ferme valet, quod alibi συστασιν dixit: ut in epist. ad Herod. ἐν τῇ τοῦ κοσμου συστασει: in mundi structura: οἰκοδομη autem terra habitabilis haud improprie adpellatur. Sic Lucretius canere non dubitavit *Lib. II, v. 1109*:

Aptaret spatium coeli domus, altaque tellus

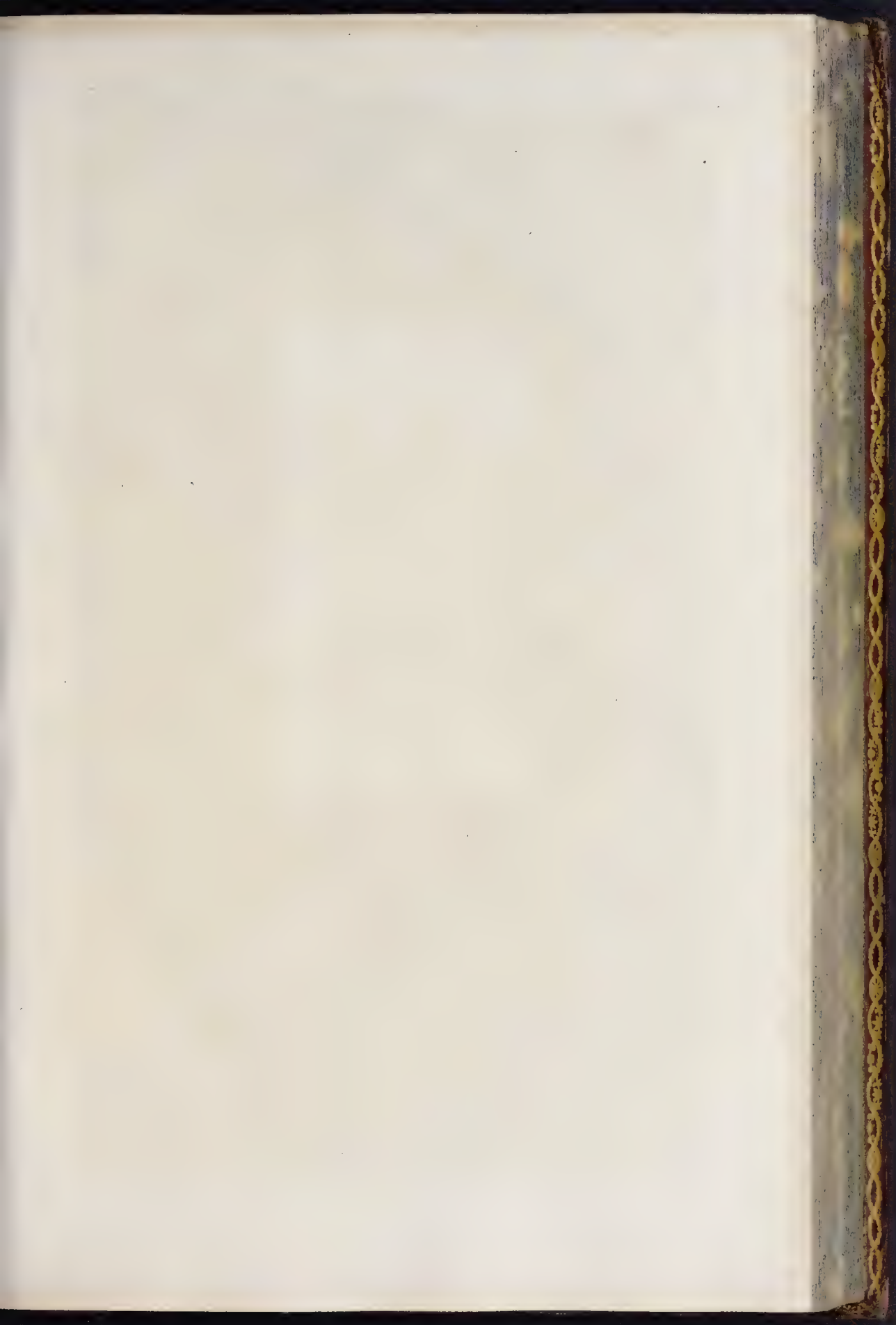
Tolleret a terra procul, & confurgeret aër.

Haec autem, ni fallor, est totius commatis sententia. Cum Noster stabilem terram, & nulli externo impulsui obnoxiam dixerit, opus habuit aliquid illis Physicis oggerere, qui mobilem illam circa suum axem adferebant ob constantem rotationis motum materiae ab initio impressum, atque adeo hominibus insensibilem. Itaque sic arguit: perpetuus, & constans rotationis motus in primigeniis corporibus concipi hodie non potest: etsi enim semina illa suapte natura

Multimodis volitent aeterno percita motu,

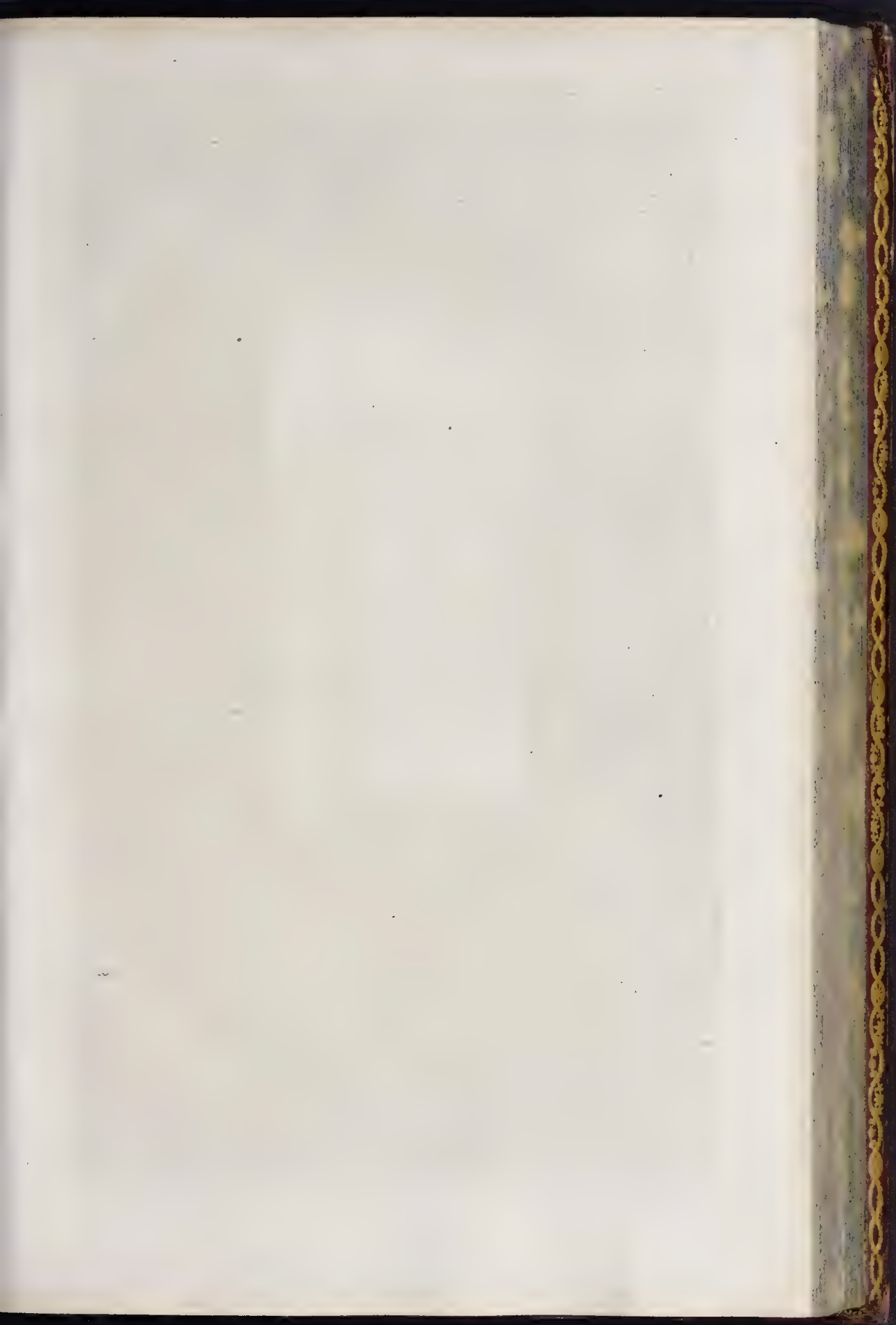
ut cecinit Lucretius *lib. II, v. 1054*; in coagmentatione tamen terrenae huius aedificationis illum amittere debuerunt. Sic enim ipse docebat, ut habes in *Epist. ad Herod. segm. 43.* κινούνται τε συνεχῶς αἱ ατομοί. εἰς τοὶ αἰῶνα· καὶ αἱ μὲν εἰς μακρὰν ἀπ' ἀλλήλων διαστάνται, αἱ δὲ σχεδὸν τοὶ πάλμον ἰσχύουσιν, ὅταν τυχῶσι τὴν περιπλοκὴν κεκλιμέναι, ἢ στεγάζομεναι ὑπὸ τῶν περιπλεκτῶν· moventur continenter atomi. in perpetuum; & aliae quidem longe inter se invicem sunt distitae, aliae vero, quae prope alias sunt positaе, quandam vibrationem tantum retinent, quoties in complexionem incident, desflexae nimirum, & subflectatae ab aliis circumflectitis.

Huc usque igitur orationis filum tenere quivimus, ut habes in Commentario: heic abruptitur, & ingens sequitur lacuna; quapropter & quarta abest columna, ut ab initio monuimus.



ΑΝΑΤΕΛΩΝΑΝΑΤΕΙ
 ΝΟΝΤΕΣΕΙΣΤΟΜΕΡΟΣΤΗΣ
 ΠΑΣΠΕΤΕΣΟΥΜΕΤΕ
 ΒΗΜΕΝΕΚΤΟΥΤΟΥΗ
 ΜΙΝΔΥΟΜΕΝΟΣΦΑΙ
 ΝΕΤΑΙΟΥΔΕΠΟΛΛΗΝ
 ΕΝΙΟΤΕΤΑΝΥΓΓΗΜΕ
 ΕΒΗΚΟΣΙΝ Α
 ΤΟΥΤΟΥΚΕΝΑΥΤΟΥ
 ΠΛΑΓΙΑΜΟΥΣΑΤ
 ΘΑΙΤΕΓΑΥΤΗΝ Ν
 ΕΚΤΑΣΤΑΘΜ
 ΙΝ ΤΗ ΕΝΘΕΝΔΕ
 ΕΚΤΑΣΤΑΘΜΙΝΗ
 ΤΗΝΕΝΘΕΝΔΕ Τ
 ΗΝΔΕΙ
 ΝΚΑΤΑΙΤ
 ΤΩΝΑΝΑΒΛΩΝ
 ΥΨΕΩΣΙΩ Ε
 ΥΝΒΑΙΝΟ
 ΕΙΚΟΤΩΟΙΜΕ

COL V



ΚΑΤΕΠΘΕΝΕΙ ΕΙΔΙΟΥ
ΔΑΡΑΓΜΑΤΕΚΑΤΟ
ΤΙΝΕΑΤΩΤΟΙΝΑΝΑ
ΠΕΜΕΝΟΝΤΟΥΤΙΝΕ
ΤΑΙΝΩΚΑΙΝΗΚΑ
ΑΓΓΑΛΑΝΡΕ
ΒΚΕΤΙΤΙΟΦΛ
ΠΕΔΡΑΡΩΜΕΝ
ΤΕΟΦΡΑ
ΤΡ
ΒΑΥΤ
ΝΟΣΧΕΝΕΣΤΙ
ΤΙΝΕΟΥΤΑ
ΦΕΡΟΝΗ
ΝΑ
ΔΥΕΤΠΕΩΝΟ
ΝΤΝΕΥ
ΕΥΠΙ
ΝΟΥ
ΑΚ

GOL IV

- ἀνατελῶν, ἀνατει-
 νόντες εἰς τὸ μέρος τῆς
 πασης γῆς, οὐ μετε-
 βήμεν, ἐκ τούτου ἡ-
 μιν δυσμενὸς φαί-
 νεται, οὐδὲ πολλὴν
 5 ἐνιοτε πανυ γῆν με-
 ταβεβηκοσιν ἀλλ' αὐ-
 τοῦ οὐκ ἔστιν αὐτοῦς
 10 πλῆγισμους ἀρτίας
 ὀρτοῦναι. Τὸ γὰρ τὴν ἐν-
 θενδε κατασταθμη-
 σιν, ἢ τὴν ἐνθενδε
 15 ἐκτρα-
 πῆσθαι ἡμῖν δεῖκνυσιν
 ἀλλοίῳ κατασταθμη-
 σιν τῶν ἀνατολῶν,
 καὶ δυσῶν. Ὡστε
 20 καὶ συμβαίνει εἶναι
 ἂν εἰκότως οἶμαι.

si, cum sol oritur, retro
 tendamus in aliquam tel-
 luris partem; ex eo loco,
 quo transivimus, idem no-
 bis occidere videtur, etsi
 non multum interdum tel-
 luris transgressi fuerimus:
 sed ibidem non licet eas-
 dem obliquationes exacte
 inspicere. Conversio enim
 regulæ hinc inde varia
 nobis ostendit puncta tum
 ortus, cum occasus. Ita-
 que & conveniens esse ju-
 re autumo

Verf. 1. *ανατελλων*) Supple ex antecedenti *ήλιος*. Scitum est enim *ανατολην* proprie dici de sole, sicut de ceteris altris *επιτολην*.

Ibid. *ανατεινόντες*) Et*fi* *ανατεινεν* ut plurimum valet *sursum tendere*, heic tamen vertendum duximus, *retro tendere*. Veteres enim orientalem plagam, quasi superius positam concipiebant: itaque *ad ortum ascendere*, ut *ad occasum descendere* dicebant. Qua in re Xenophon potissimum, atque Arrianus memorandi sunt, qui Cyri, & Alexandri ad Orientales plagas expeditiones enarraturi libros suos *αναβασις* nomine inscripserunt: contra vero militum ad Occidentem reditum *καταβασιν* frequentissime nuncuparunt. Profecto his verbis Xenophon ad ultimum librum absolvendum utitur: *Αριθμος συμπασης της οδου της αναβασις, και καταβασις σταθμοι διακοσιοι δεκαωντες, παρασαγγαι χιλιοι εκατον πενηκοντα, σταδια τρισμυρια τετρακισχιλια διακοσια πενηκοντα πετε, χρονου πληθος της αναβασις, και καταβασις εναντος, και τρεις μηνες. Numerus totius itineris, quod tum ascendendo, tum descendendo consecimus, stationibus CCXV, parasangis CXCCL, stadiis vero XXXIII CIO, & CCLV absolutus est. Temporis intervallum, quo ascendimus, & descendimus, annus unus, & tres menses. Quapropter cum heic intelligendus sit, Epicurus de transitu versus Orientem, unde conspici possit sol occidens, necesse est, intelligatur spectator post solis ortum retro tendat, ut inde adspiciat eundem solem occidentem. Sic Galenus apud Stephanum: *ανατεινεται προς την ανα χωραν, retro tendit ad superiorem regionem*.*

Verf. 6. *ουδε πολλην κ. τ. λ.*) Ut huiusmodi *φαινόμενοι* eveniat, de quo loquitur Epicurus, ut scilicet videatur sol ibidem occidere, ubi orientem mane vidimus; necesse est, spectator retro gradens totum *horizontem visualem* immutet, si in plana versetur tellure: cuius horizontis diameter, cum sit milliарiorum octoginta, opus est, saltem huius spatii medietatem percurrat; fecus vero, si inter montes versetur.

Verf. 10. *παραγισμούς*) Haec vox obvia non est. Hermogenes usurpat, cum de ratione argumentandi ex του *πλαγιου* ex *indirecto* verba facit. Heic autem procul dubio pro obliquo solis flexu adcienda est: quae obliquitas ab aliis Astronomis *λοξότης* dicebatur. Vid. Gemin. *Astronom. cap. V*. Simili quoque sensu ουρανου *λοξωσιν* ipse adhibuit Epicurus ad *Pythocl. segm. 93*. *τροπας ήλιου, και σεληνης ενδεχεται γενεσθαι κατα λοξωσιν ουρανου, ουτω τοις χρονοις καταπαγκασμενου. Solis, lunaeque conversiones possunt fieri secundum obliquitatem coeli, quod ad varias tempestates efficiendas hanc positionem debet habere*.

Ibid. *αριως ορασθαι*) Hae voces, ni fallor, & sententiae, & residuis elementis, & lacunae congruunt. Το *αριως* autem eo sensu adcipimus, quo apud veteres lexicographos, ut nempe sit idem, ac *πεπληρωμενος, συνηρμοσμενος, απηρτισμενος, perfecte, ad amussim*. Etenim, si ab aliquo puncto non multum abscedas, ait Epicurus, licet eadem solis obliquitatio nudis oculis adpareat, ope tamen instrumenti non eadem ad amussim esse dignoscitur.

Verf. 12. *κατασταθμωσιν*) A lexicographis huiusmodi vox ignoratur, quae heic geminata perspicue legitur. Eius tamen explicatio non admodum difficilis videtur. Etenim *σταθμην* Graeci dixerunt *regulam*, sive *amussim*, ad quam fabri operis restitudinem expendant: hinc *κατα σταθμην, ad amussim*; & *σταθμασθαι, ad amussim exigere*. Quin hoc verbum usurpatum invenitur a Callimacho apud Laertium in Thaletis vita *segm. 5*. ad signandas astronomicas mensuras:

Και της αμαξης ελεγετο σταθμασθαι

Τους αστερισκους, η πλειους Φοινικες.

Et *currus* (*ursae*) dicebatur expendisse

Stellulas, cuius ope navigant *Phoenixes*.

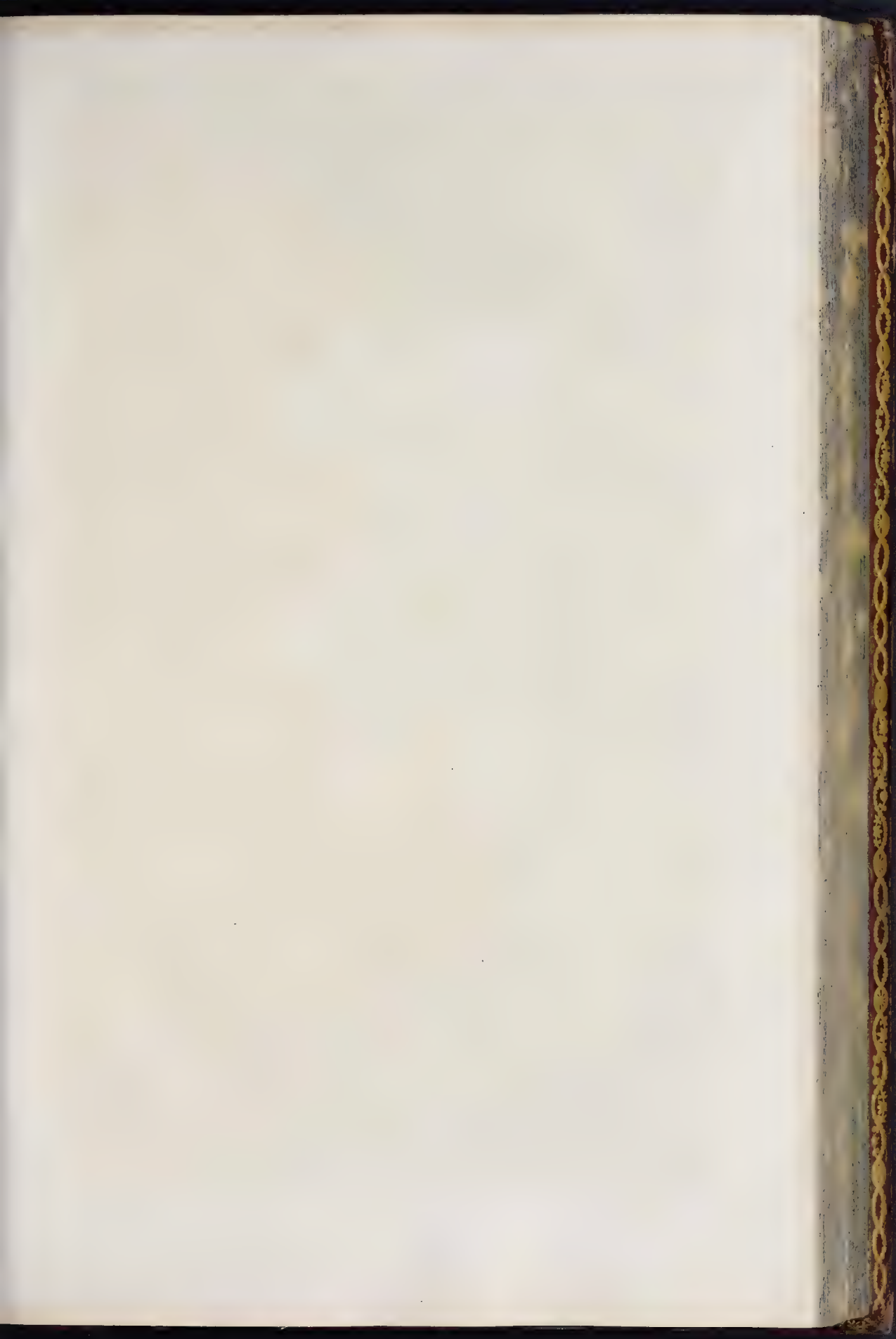
Et in Platoniciis verbis a Timaeo inlustratis invenitur *σταθμερα μετρος ημερας, οτε κατα κορυθην ο ήλιος γινεται*. Derivatum igitur *κατασταθμωσις* heic aliud esse non potest, quam vel instrumentum, cuius ope solis obliquitates expendere^{nt}, vel ipsa per instrumentum exploratio. Heic sane instrumentum denotat: cuiusmodi autem fuerit, videant Astronomi. Procul dubio talia instrumenta veteres non ignorarunt. Huiusmodi fuit *ήλιοτροπιον*, quod *τας ήλιου τροπας* signabat, ab homericis usque temporibus, si Menagio credimus, inventum: huiusmodi fuit Anaximandri *γνωμων*, de quo Suidas: *πρωτος γνωμονα κατασκευασας προς διαγωσιν τροπων ήλιου, και χρονων, και ωρων, και ισημεριων*. primus *gnomonem* comparavit ad dignoscendas conversiones solis, & temporum, & horarum, & meridiani: huiusmodi fuere

fuere παραπηγματα, quibus, teste Vitruvio de Arch. lib. IX. cap. 7. utebantur ad siderum ortus, & occasus, tempestatumque significationes inveniendas; & quae ab usque Democriti aeo Graecis cognita fuere. Vide Fabric. Hisce nunc κατασταθμῳν adense: quae fortasse nil aliud erat, quam mobilis regula, sive διοπτρα perpendiculo infixa, quae hinc inde in gyrum conversa, varia puncta in supposito quadrante signaret, ad quae oculus intenderet speculator. Patet autem hoc in loco dormitantem calligraphum bis eadem verba τὴν ἐνθεν κατασταθμῳν adpinxisse, quae obelo sunt configenda. Cum enim ad alterum ἐνθεν devenisset, rursus oculos ad prius intendens, somnolenter iterum exscripsit κατασταθμῳν, ἢ τὴν ἐνθεν: quod alibi etiam passum esse observavimus. Vid. tom. I col. XXIX, & XXXVI.

Vers. 15. 16. ἐκτραπεῖσθαι ἡμιν δεικνυσιν αλλοιαν) Ad lacunam implendam, sententiamque fulciendam haec verba, ni fallor, opportuna sunt; si instrumentum concipias, ut paullo ante descripsimus.

Vers. 17. κατασταθμῳν) Heic procul dubio κατασταθμῳς non instrumentum, sed ipsius effectum denotat, puncta scilicet, quae regula in quadrante designat.

Vers. 18. ανατολῳν, καὶ δυσῳν) Notum est hasce voces in plurali numero varias ut plurimum solis in ortu, & casu positiones designare, sive varia, quae sol oriens, & occidens puncta per varias anni tempestates in orizonte percurrit. Sic apud Aristotelem de Mundo cap. 4. ανατολῳν, καὶ δυσῳν αἱ μὲν θεριναί, αἱ δὲ ἰσημεριναί, αἱ δὲ χειμεριναί ortus & occasus sunt alii quidem aestivi, alii aequinoctiales, alii hyemales: & ipse Epicurus in Epist. ad Herodot. segm. 79. πλείους αἰτίας εὐρισκομένῳ τροπῳν, καὶ δυσῳν, καὶ ανατολῳν plures invenimus causas solstitiorum, occasuum, ortuum: & ita etiam in seq. columna. Hinc firmatur, quod supra de κατασταθμῳσι differuimus.



ΜΟΙΩΜΑΤΙΛΑΒΟΝΤΕΣ
 ΕΥΛΟΓΙΖΕΣΑΙΤΙΠΕ
 ΡΙΤΟΥΤΩΝΤΑΜΕΝ
 ΤΑΡΠΕΡΙΝΟΟΥΝΤΕΣ
 ΟΜΜΑΙΛΕΩΔΕΤΑ
 ΠΑΝΑΕΝΑΤΟΙΣΚΙ
 ΛΟΥΝΤΕΣΑΥΤΟΥΣΟΥΜΟ
 ΝΟΝΚΕΤΕΤΑΣ
 ΠΟΔΕΙΑΣΑΥΠΟΤ
 ΔΙΝΕΣΩΝΑΥΤΕΙΣ
 ΠΑΡΑΟΜΕΝΑΣΑΛ
 ΙΑΚΑΤΑΣΚΑΤΑΤΩΝ
 ΦΑΣΜΑΤΩΝΤΩΝΤΥ
 ΗΛΙΟΥΑΟΡΙΣΤΕΛΑΝΑ
 ΤΟΛΩΝΚΑΙΔΥΣΕΩ
 ΕΙΚΟΤΥΝΟΙΑ
 ΝΑΝΤΑΤΩΝΟΡ
 ΓΑΝΩΝΘΕΝΑΠΑ
 ΤΙΖΟΝΤΙΑΝΟΙ
 ΑΙΟΜΟΙΩΧΑΒΕΙΝ
 ΑΛΟΓΑ

COL VI

- ὁ-
 μοιωμα τι λαβοντες
 αλλογεσθαι τι πε-
 ρι τούτων. Τα μεν
 5 γαρ περινοουντες,
 οιμαι, λεγω δε τα ορ-
 γανα, εν δε τοις κη-
 λουντες αυτους, ου μο-
 ρον κατα τας εμ-
 10 ποδειας, τας ὑπο των
 δινευματων αυτας
 παραγεινομενας, αλ-
 λα και τας κατα των
 φασματων των τα
 15 ηλιου αοριστας ανα-
 τολων, και δυσων,
 εικτως ου διανοιξ δυ-
 νανται ὑπο των ορ-
 γανων ουθεν απαρ-
 20 τιζον τη διανοι-
 α ὁμοιωμα λαβειν.
 Αλλοτριον μεν γαρ

imaginem quamdam adci-
 pientes, aliquid de his ar-
 guendo concludere. Qui-
 busdam enim nimio plus
 attendentes, arbitror, (ocu-
 lis inquam) in aliis vero
 semetipsi decipientes, non
 solum propter impedinen-
 ta, quae sibi a corporum
 rotatione obveniunt, sed
 etiam propter ea, quae ab
 infinitis adparentiis ortus,
 & occasus solis proveniunt;
 jure, inquam, nullam ipsi
 mente possunt ab oculis
 adaequatam rationi ima-
 ginem adcipere. Alienum
 est enim

CAP. II.
 Quomodo
 Physicologus
 de meteoris
 iudicare de-
 beat.

V. 1. *ὁμοίωμα*) Haec vox idem profecto ex Epicuri mente heic valet; ac *ὁμοιοτης* *Φαντασματος*, qua usus est in Ep. ad Herod. *segm.* 49. vel *ὁμοιος τυπος*, qua usus est in praecedenti Vol. II. col. VI. v. 1. 2. ut scilicet significaret *idolum*, sive imaginem *ὁμοχρον*, καὶ *ὁμοιομορφον*, quae a corpore emissā oculis accipitur. Vide, quae ibidem adnotavimus. Propterea adhibet verbum *λαβοιτες*, ut in cit. Ep. ad Herod. *segm.* 51. ubi scripsit: ἡ γὰρ ὁμοιοτης των Φαντασματος, οἰονει εν εικονι λαμβανομεναι.

V. 2. *συλλογιζεσθαι*) Nihil procul dubio aliud heic insinuat, quam quod saepe alibi, errorum scilicet causas non in sensibus, neque in phaenomenis, sed in intellectu esse *δια το συλλογιζεσθαι*. Sic enim scribebat is ad Herodotum apud Laërt. *lib. X. segm.* 50., ut probe legit Rossius in suis Comment. Laërtian. §. 93. pag. 281. Το δε ψευδος, καὶ το διημαρτημενον εν τῷ προσδοξαζομενω αἰι εστιν κατα την κινησιν εν ἡμιν αυτοις συτημμενη τη φανταστικη επιβολη, διαληψιν δε εχουσιν, καθ' ἣν το ψευδος γινεται. *Falsitas vero, & error semper in eo, quod insuper opinamur, situs est, per motum quemdam, qui in nobis ipsis visus notioni conjunctus ille quidem inest, opinionem tamen habet, ex qua falsitas existit.* Quare canebat Lucretius *lib. IV. v.* 466.

. pars horum maxima fallit
Propter opinatus animi, quos addimus ipsi;
Pro visis ut sint, quae non sunt sensibus visa.

Vide Diogen. Laërt. *lib. X. segm.* 31. & *seq.* Sextum Eñpir. *adversus Logicos lib. II. sect.* 63. Cicer. *Acad. lib. IV. cap.* 46. Hanc ipsam doctrinam latius explicat Philodemus in volumine, cui titulus: *περι Φαινομενων, καὶ σημειωσεων, de phaenomenis, & prognosticis*, quod propediem *συγ θεω* in lucem dabimus.

V. 4. *περινοουντες*) Hanc vocem interpretandam remur, ut Suidas, & Hesychius docent, quibus *περινοειν* idem est, ac *περιττας νοειν*, *nimum considerare*. Hinc *περνοια*, *sollertia*. Vide Budaeum v.c. Quapropter *περινοουντες τα οργανα* idem est, ac *sensibus nimio plus attendentes*.

V. 5. 6. *οργανα*) Et si *οργανον* pro quovis instrumento generatim sumatur, non raro tamen apud Philosophos pro organis sensoriis peculiariter accipitur. Sic apud Aristot. de partibus Animalium *lib. II. c. 1.* Heic vero apud Nostrom pro *oculo κατ' ἐξοχην* accipi dubium non est; quandoquidem de coelestibus corporibus disputatur, quae non nisi oculorum ope adsequi licet. Non secus Galenus pro *oculo* hanc vocem interdum sumit. Vide Gorraeum *Lex. Med. b. v.*

V. 8. 9. *εμποδεις*) Licet in lexicis haec vox non recenseatur, nulli tamen dubium fore puto, quin ab *εμποδων*, ut *εμποδιον, εμποδισμα* &c. sic & *εμποδια* recte procedat, non secus ac *αποδια, αυτοποδια, διποδια* &c. Quod autem pro simplici iota descriptum habeas ei, id somnolento calligrapho tribuas, qui saepe, non secus ac alii horum voluminum exscriptores, ut iamdudum observavimus, huiusmodi litterarum *εαλλαγγη* facit. Et ne longius abscedas, mox hac ipsa columna v. 14. *αοριστίας* pro *αοριστίας* descriptum invenies. Id autem argumento nobis esse debet, non modo diphthongum ei affinem sono fuisse τῷ ι; sed etiam huiusmodi voces penultima longa solitas fuisse efferri.

Impedimenta autem heic intellige, quae scilicet intellectui opponuntur, quominus rem percipiat, sicuti est. Sic ipsemet Epicurus apud Laërt. *lib. X. segm.* 95. hoc sensu adhibet verbum *εμποδοσταιν*: καὶ γὰρ παρήμην θεωρεται πολλὰ μεν ἐξ ἑαυτων εχοντα, πολλὰ δε ἀφέτερον· καὶ ουδεν εμποδοσταιν των εν τοις μετεωροις Φαινομενων. *Apud nos enim multa spectantur, quae ex se habent (lucem), multa vero, quae ex aliis; & nihil eorum, quae in sublimi adparent, praebet (huic perceptioni) impedimentum.*

V. 10. *δινευματος*) Discerptam vocem sic restituimus; ex qua certe desunt quinque elementa. Etenim *δινη*, & *δινησις* pluries in Epicuri epistolis apud Laërtium occurrunt; cur non *δινευμα*? Noster enim possibilem adstruebat tum universalem Mundi circumvolutionem, tum etiam rotationem astrorum stante Universo. Sic enim ad Pyth. *segm.* 92. *Τας τε κινησεις αυτων ουκ αδυνατον μεν γενεσται κατα την του ολου ουρανου δινην, η τούτου μεν στασην, αυτων δε δινην κατα την εξ αρχης εν τη γενεσει του κοσμου αναγκην απογενεθισαν επ' Ανατολην.* *Motus autem ipsorum (Solis, & Lunae) impossibile non est fieri propter totius coeli circumvolutionem, vel hoc stare, ipsos vero rotare propter necessitatem usque a principio in mundi generatione ab Orientali plaga impressam.*

V. 18. 19. *απαρτιζον*) Huiusmodi verbum heic neutro sensu est adciendum, ⁵¹ ut
nempe significet, quod Latini dicunt *quadrare*. Sic apud Aristot. *εν τη απαρτιζουση ώρα*,
idem est ac *τηκαθηκουση*, *hora convenienti*. Quare adverbia *απαρτιζοντας*, & *απηρτισμενος*
ab Etymologico magno redduntur *εναρμωστος*: a Suida το μηδ' υπερβαλλειν, μηδ' ερδειν,
quod neque *redundet*, neque *deficiat*. Vide Budacum *Comment. hac voce*.



ΠΡΟΣΠΟΙΛΙΑΚΑ
 ΛΕΙΠΕΙΚΑ ΠΑΡΑΒ
 ΤΟΥΤΑ ΕΙΤΙ ΤΟΥΤΟΥ
 ΔΕΙΓΜΑΤΑ ΤΗΝ
 ΠΝΑΝΗΛΟΤΙΑΝ
 ΤΑΣΚΥΤΑ ΕΙΝ ΤΟΤ
 ΠΑΤΑΜΕΤΩΡΛΦ
 ΝΟΜΕΝΟΙ ΔΙΟΡΙΣΤΕ
 ΝΤΑ ΡΟΙΜΑΙ ΠΡ
 ΤΟΥ ΝΕΦ
 ΟΤ ΔΙΛΛΕ
 ΟΥΑΝ ΠΕΡΙ ΤΟΥ
 ΔΙΛΛΕΓΗΤΙΚΑΤΩΝ
 ΕΤΩΙΚΟΣ ΜΩΦ
 ΜΕΤΩΝ ΠΕΡΙ ΦΑΣΙΑ
 ΤΩΝ ΤΙΝΩΝ
 ΚΑΤΟΤΙΝΑΝ ΔΠΕΝΤΟ
 ΤΩΝ ΠΡΟΣΕΠ
 ΠΛΥΤΗΤΗΤ
 ΕΙΩ

COL. VII

5 προπονημα κατα-
 λειπει, και παραβασιν
 του τα επι του οργανου
 10 δειγματα την αυ-
 την αναλογιαν κα-
 τασκευαζειν τοις κα-
 τα τα μετεωρα Φαι-
 νομενοις. Διοριστε-
 15 ον γαρ οιμαι πρω-
 τον τον ευφρονουν-
 τα, οτι διαλεγεται,
 όταν περι του κοσμου
 διαλεγηται, και των
 20 εν τω κοσμω φαινο-
 μεων, η περι φασμα-
 τος τινος εκ μετεωρο-
 των τινων, των
 κατοψιν αναπεμπο-
 μενων προς επιγει-
 25 ος επ' αυτη τη γη
 διότι εισωπος

opinionem falsam; atque
 abnormem retinet, quod
 nempe ea, quae sub no-
 strum sensum aperte ca-
 dunt, eandem proportio-
 nem exhibeant, atque ea,
 quae circa sublimia cor-
 pora adparent. Distingue-
 re enim, ut puto, in pri-
 mis vir sapiens debet id,
 de quo disputatur, cum
 scilicet de mundo dispu-
 tet, & de iis, quae in
 mundo visuntur, vel de
 aliquo portento e subli-
 missimis corporibus prove-
 nienti, quae sui visionem
 remittunt ad terrigenas in
 ipsa terra: propterea quod
 ob oculos habens

Verf. 1. *προσποιήματα καταλείπει*) Siquidem *προσποιήματα* apud Graecos scriptores *falsam fictionem* & *simulationem* notat, ut discere est a Lexicographis; mirum videri non debet, si per hanc vocem Epicurus *opinionem falsam*, sive *excogitationem*, *mentisque inventum* heic designaverit. Simulatio enim falsitatem procul dubio includit. Certe, si quid sapimus, aliorum adicipi non potest. *Καταλείπει* autem idem valet, ac *apud se linquit*, h. e. *retinet falsam opinionem*, eodem prorsus pacto, quo in ep. ad Pythocl. *segm.* 87. ait: *παντα μιν ουν γινεται ασειστος κατα πλεοναχοι τροπων εκκαθαριζομενα συμφωνως τοις φαινομενοις, οταν τις το πιθανολογουμενον υπερ αυτων δεοντως καταλιπη*. Omnia igitur *inconcussa* sunt, *multiplici modo examinata*, sed *phaenomenis convenienti*; *quomodo quis probabilem opinionem de ipsis commode retineat*.

Verf. 2. *παραβασιν*) Quamlibet *transgressionem*, sive *transitum abnormem* ex uno in aliud *παραβασιν* Graeci dixerunt. Sic in Comoediis *παραβασις* dicebatur teste Aristophanis Scholiaste ad Pacis v. 733., cum chorus *μηνεν περι του προκειμενου λεγων*, *nihil de praecedenti argumento dicens*, ad alia *transgrediebatur*, & *immutata regulari positione* ad theatrum se convertebat, απο του παραβαινειν τον χορον απο της νομοισμενης στασεως εις την κατωτικην του θεατρου οφιν. *Opinio igitur*, quae *tous λογικους νομους παραβαινει*, *logicas leges transgreditur*, *belle dicitur* ab Epicuro *παραβασις*, h. e. *opinio abnormis*, & *προσποιήματα* adnectitur.

Verf. 3. 4. *τα επι του οργανου δειγματα*) Nulli profecto dubium, quin Epicurus docuerit aliter *ratiocinandum* de iis, quae nostris sensibus manifesto adparent, aliter de iis, quae in sublimi conspiciuntur, *μετεωροις* scilicet; siquidem illa, ut scribebat, ad Pythocl. apud Laërt. lib. X. *segm.* 86.: *μοναχην εχει τοις φαινομενοις συμφωνιαν* *οπερ επι των μετεωρων ουχ υπαρχει* *αλλα ταυτα γε πλεοναχην αλ εχει και της γενεσεως αιτιαν*, *και της ουσιας ταις αισθησει συμφωνον κατηγοριαν* *illa uno tantum modo cum phaenomenis concordant*, *quod non assequitur rebus sublimibus*; haec autem *multiplicem habere possunt* *et suae generationis causam*, *et essentiae declarationem sensibus consonam*. Propterea inferius ait: *σημεια δε τινα των εν τοις μετεωροις συντελουμενων φερειν dei εκ των παρ ημιν γενομενων, ε θεωρειται, η υπαρχει, ως και τα εν τοις μετεωροις φαινομενα*. *Certa quaedam argumenta circa ea, quae in sublimi eveniunt, ducere oportet ex iis, quae apud nos sunt, quae contemplamur, vel perinde se habent, atque ea, quae in sublimi adparent*. Ad summam distinguit inter ea, quae infra circa nos sunt, & nostris omnino sensibus subiiciuntur, & ea, quae vix in ingenti distantia adparent; illa adpellat *θεωρουμενα*, haec simpliciter *φαινομενα*. Heic vero idem procul dubio inculcans, quae tunc dixit *θεωρουμενα*, adpellat *δειγματα επι του οργανου*, itemque opponit *τοις κατα τα μετεωρα φαινομενοις*.

Verf. 5. *αναλογιαν*) Vertimus *proportionem*, ne a trita via abscedamus; siquidem Tullius Timaei cap. 4. ait: *Quae Graece αναλογια (audendum est enim, quoniam haec primum a nobis novantur) comparatio, proportioque dici potest*. Et quidem alibi, etiam apud Epicurum, *belle sic explicatur*. Heic tamen reddere mallet *ratiocinium*, vel *ratiocinandi methodum*; scitum est enim *αναλογειν* idem saepe valere, ac *latinum ratiocinari*. Utcumque tamen reddas, Epicuri sententia est, iudicari non posse de iis, quae in sublimi adparent, eodem pacto, vel eadem proportionem, atque de rebus, quae circa nos sunt, & nostris sensibus subiiciuntur.

Verf. 14. *εν τω κοσμω φαινομενων*) Noster, ut supra animadvertimus, in ep. ad Pyth. *segm.* 88. sic τον κοσμον definit: *κοσμος εστι περιοχη τις ουρανου, αστρα τε, και γην, και παντα τα φαινομενα περιεχουσα* *mundus est complexio quaedam coeli, comprehensens et astra, et terram, et omnia, quae videntur*; quae definitio, ut recte animadvertit Gassendus in h.l. consonat cum illa, quam tradidit Auctor libri *de Mundo*, quicumque is fuerit, cap. 2. *συστημα εξ ουρανου, και γης, και των εν τούτοις περιεχομενων φυσικων compages e coelo, terraque, et iis naturis, quae in ipsis continentur, constans*. Exinde igitur patet per Epicurum *φαινομενα* non esse rerum adparentias, ut vulgo autumat, sed res ipsas, seu substantias adparentes. Sic etiam ep. ad Pyth. *segm.* 87. ου γαρ κατ' αζωματα κενα, και νομοθεσιας φυσιολογητεον, αλλ' ως τα φαινομενα εκκαλειται *non enim secundum vana effata, legumque decreta de natura est disputandum, sed prout res, quae cernuntur, postulant*. Hoc igitur sensu heic *φαινομενον* adcipies. Quomodo autem incertas adparentias Noster adpellat, vide adnotationem sequentem.

Verf.



ΔΟΤΑΝ ΟΙ ΜΑΙ ΕΠΙΤΟ
 ΥΠΟΚΕΙΜΕΝΟΝ ΒΛΕ
 ΠΩΝ ΤΙ ΧΗΚΑ ΜΗ
 ΔΙΟΡΩΜΕΤΟΤΕ ΚΑΤΑ
 ΤΟΤΤΟ ΚΕΙΜΕΝΟΝ ΑΛΛ
 ΝΕΝ ΗΚΑΤΟΚΑ
 ΤΑΤΡ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟ
 ΜΕΝ ΟΚ ΤΟΤΤΟ
 ΚΙΜΕ ΠΟΛΛΑΙ
 ΔΕ ΠΟ ΥΠΟΚΕΙΜΕ
 ΝΟΥ ΔΙΔΑΙΤΕ
 ΓΝΩΝΤΑ ΤΜΗΚΡΟ
 ΤΑΤ ΠΟΤΙΤΟΥ
 ΚΟΣΝ ΚΟΤΩΣΑ
 ΔΗΜΟΝΕΙΣ ΠΟΤΩΝ
 ΠΕΡΕΤΟΥ ΓΛΩΤΑ
 ΤΙΩΣ ΡΠΘΕΛΤΩΝΑ
 ΝΙΣΟΛΩΝ ΚΑΙ ΔΤΕ
 ΩΝ ΝΝΜΕΝΓΑ
 ΚΑΙΤ (ΤΙΝΕΙΛΣ
 ΤΑΕ ΗΦΑΕ

COL. VIII

- δ' ὅταν, οἰμαι, ἐπὶ τῷ
ὑποκειμένον βλε-
πων τυχῇ, καὶ μὴ
διόρων το τε κῆτα
5 το ὑποκειμένου γε-
γομένου, καὶ το κα-
τα το περίλαμβανο-
μένου ἀπὸ τοῦ ὑπο-
κειμένου. Πολλὰ
10 δὲ ἀπὸ τοῦ ὑποκειμέ-
νου διαδίκαιαι γι-
γνῶνται οὐ μικρο-
τάται δὲ ὅτι τοῦ
κόσμου εἰκότως α-
15 δημονεῖ ὑπὸ τῶν
περὶ τοῦ ἡλίου ἀφ-
τίως ῥηθέντων α-
ποτολῶν, καὶ δυσε-
αν. Χαλεπὸν μὲν γὰρ.
20 καὶ τλημὸν ἐστὶν ἵκασ-
τα εἶδεν τῶν φασ-
μάτων

cum, ut reor; subiectum
forte inspiciat, neque dis-
cernat, quod de subiecto
enunciatur, & quod de
eò, quod subiectum ipsum
comprehendit. ¶ Multae
vero e subiecto disceptatio-
nes oriuntur non minimi
quidem momenti, videli-
cet: quænam mundi par-
tes æque male adficiantur
ab iis, de quibus nū-
per dixi, solis ortu, &
occasu. Difficile enim, &
audax est opus singulas
observare adparentias

CAP. III.
An solis
circumstio
alias Mun-
di partes
adficiat.

Verf. 2. ὑποκειμενον) Etsi ὑποκειμενον apud Graecos Scriptores plerumque notet *orationis subiectum*, sive *argumentum*; alibi tamen sumitur pro *subiecto*, sive *corpore*, unde idola emanant, ut Ep. ad Herod. *segm.* 50. το ἐν, καὶ συνεχές, καὶ σώζον τὴν συμπαθειαν ἀπο τοῦ ὑποκειμενου *unum, & continuum, quodque cognationem servet eius corporis, quod ei subicitur*: vel, ut heic, pro corpore, in quod cadunt Physiologorum observationes. Sic ait Plutarchus in *Vita Periclis*: ὑπεκίετο μὲν τῷ φυσικῷ, ἐκ τινῶν γεγόνε, θεωρησάιν ad *Physicum spectabat, cognoscere, unde illud ortum haberet*. Sic ipsemet Epicurus ad Herod. *segm.* 72. ὅσα ἐν ὑποκειμενῷ ζητοῦμεν ἀναγοῦντες ἐπὶ τὰς βλέπομενας παρ' ἡμῖν αὐτοῖς προσληφείς *quaecumque in subiecto quaerimus referentes ad factas per visum a nobis ipsis perceptiones*. Heic igitur ὑποκειμενον est corpus aliquod coeleste, quod physicus in sublimi observat, nec tamen potest in tanta distantia quaquaverfum examinare: idcirco ait: βλέπων τυγχ.

Verf. 4. 5. το κατὰ τοῦ ὑποκειμενου λεγομενον) Haec phrasis idem valet, ac omne id, quod subiecto inesse vel adferitur, vel negatur, inspecta eius natura. Sic Aristoteles *Topic. V. cap.* 3.: το ἰδιον τοῦ ἐν τῷ ὑποκειμενῷ λεγομενου *proprium rei, quae de subiecto adferitur*: & infra: το ἐν τῷ ὑποκειμενῷ ἰδιον τοῦ ὑποκειμενου *quod in subiecto inest proprium subiecti*.

Verf. 7. 8. περιλαμβανομενον ἐκ τοῦ ὑποκειμενου) Sic legendum esse patet ex columna sequenti verf. 6. ubi hanc ipsam propositionem adsumit, atque ait: ἐκ τοῦ ὑποκειμενου δὲ ληπτῶν. *E subiecto autem aliquid concipere idem est, atque e subiecto aliquid per inductionem cognoscere, quod extra subiectum sit, & ipsius naturam directe non respiciat.*

Verf. 11. διαδικασίαι) Sic restituendam remur capite truncam vocem αἰαί, quae in *αὐτογραφή* cernitur. Διαδικασία autem, etsi a Polluce quater inter forensia vocabula reeferatur *lib. IV. cap. 4. VIII.* & Suidas explicet pro *controversia, in qua pugnatur* τινες τοῖς μέλλουσι λειτουργεῖν *quam aliqui movent adversus illos, qui munus publicum susceperunt*; Diogenes tamen apud *Ethymologicum M.* etiam ad alias quaestiones extendit. Hesychius vero praeter vulgarem forensis significationem, sumi etiam pro ἀμφισβήτησι, *controversia, & κρίσει, iudicio* adfirmat. Recte igitur heic pro philosophica quaestione accipi potest. Quales sint autem quaestiones, quae circa propositum Solis subiectum oriri possunt, ipsemet Epicurus enumerat in *Epist. ad Pythocl. segm.* 91. & seq. nec non fidus interpretes *Lucret. lib. V.* Vide, si lubet.

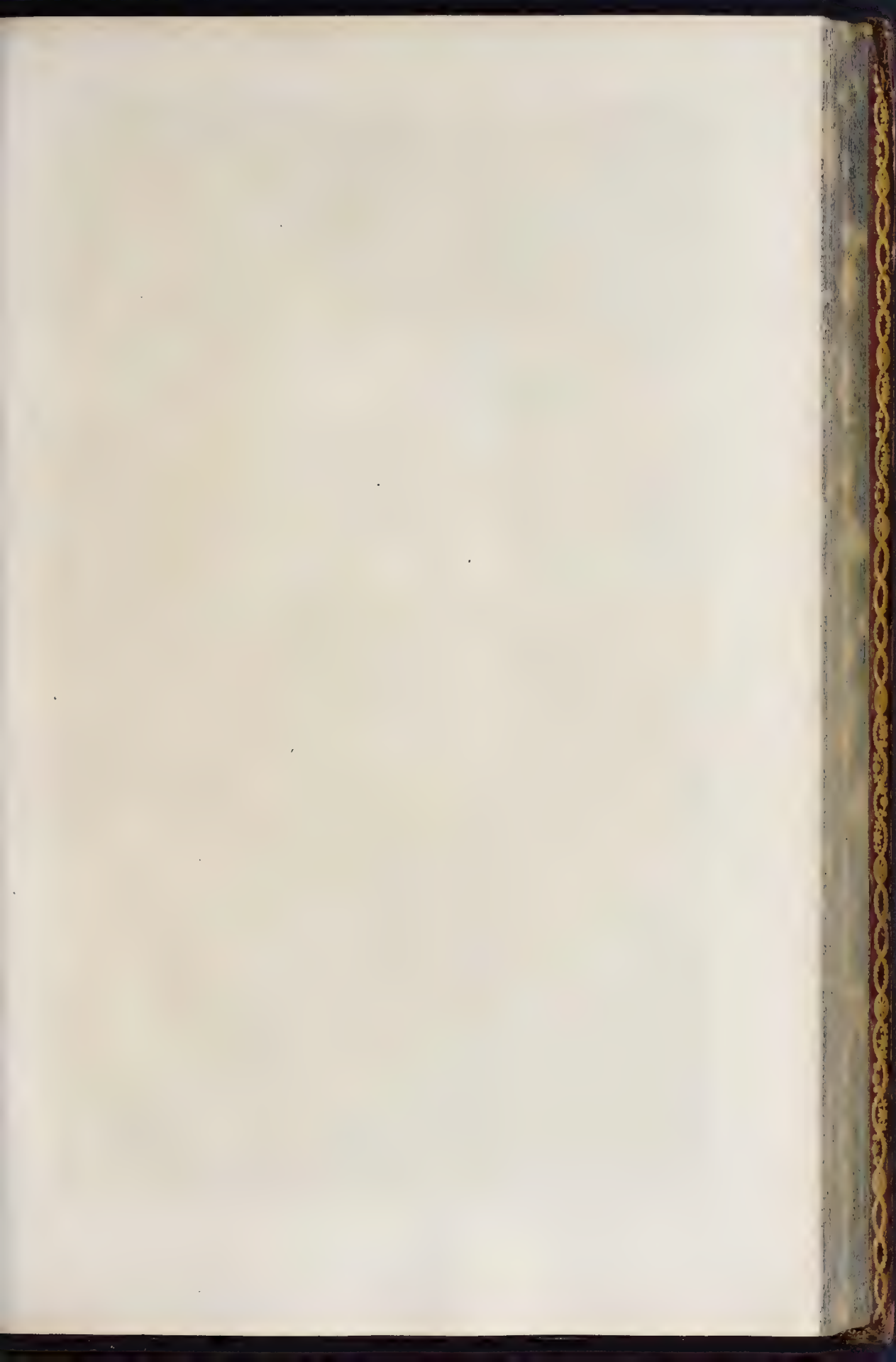
Verf. 13. & seq. ὅτι τοῦ κόσμου εἰκοτὸς ἀδήμονε) Quaestionem hanc, quam non minimam adpellat, non satis diserte proponit; vel certe ex lacinioso, & interrupto textu non satis elucet. Nobis tamen stat sententia, eam esse, an solis motu, qui per eius ortum & occasum sit nobis manifestus, adficientur item aliae mundi partes: sive utrum coelum cum sole simul circumvolvatur, an quiescente coelo sol gradiatur; tum vero an suo motu etiam terram impellat. Quod ad primam quaestionis partem, nihil certi definiri posse ait, cum impossibile nobis sit omnes inspicere solis adparentias; siquidem iuxta eius doctrinam, de qua in praecedenti scholio verba fecimus, nihil certi pronunciare Physiologus potest de meteoris, quae prae distantia non sunt nostris sensibus θεωρούμενα. Sic ipsemet scribebat ad *Pythocl. apud Laërt.*, cuius verba recitavimus in schol. ad Col. VI.

Hinc *Lucret. lib. V. v. 511*:

Principio, magnus coeli si vertitur orbis,
Ex utraque polum partii premere aëra nobis
Dicendum est, extraque tenere, & claudere utrimque;
Inde alium supera fluere, atque intendere eodem,
Quo volvenda micant aeterni sidera mundi.

Est etiam quoque, uti possit coelum omne manere
In statione, tamen cum lucida signa ferantur.

Quod vero ad secundam quaestionis partem, an scilicet sol, & alia coelestia corpora motu suo etiam tellurem impellant, diserte negat inferius.



ΠΛΩΝ ΜΗΝΑΝΤ
 ΑΣΑΝΤΟΛΗ ΚΑΙ ΔΥΤ
 ΩΣ ΒΟΤΛΟΛΕΣΤΙΣΤ
 ΑΦΛΙΦΛΑΤΟΥΤΟΙΣ
 ΕΝ ΠΕΡ ΝΕΝΟΤΕΛΕΝΟ
 ΕΚ ΤΟΥΤΤΟ ΚΕΙΜΕΝΟΥ
 ΛΥΤΕΟ ΦΟΡΑΝΤΙ
 ΝΑΤΗΙΔΙΧΝ
 ΟΥΚΑΙ ΣΕΛΗ
 ΝΑΤΟΛΗ ΚΑΙ
 ΚΑΙ ΟΥΤΗΝ Υ
 ΓΝΟΜΕΝΗΝ
 ΤΩΣΦΑΤΟΝΕ
 ΚΑΤΑΓΕΔΗΤΟ
 ΜΝΟΝ ΚΕΙ
 ΔΙΜΗ ΠΡΟΣΤ
 ΡΩΘ ΜΕΝΤ
 ΛΛΥΟ

COL IX

ἡμῶν, μὴ ἐναντι-
 ας ἀνατολῆς, καὶ δυσ-
 ως βουλομένη τι συν-
 αψαι Φάσμα τοῦτοις
 5 ἐμπερινενημένον·
 ἐκ τοῦ ὑποκειμένου γὰρ
 ληπτέον Φορὰν τι-
 να τῇ διανοίᾳ ἡ-
 λίου, καὶ σελήνης πρὸς
 10 ἀνατολὴν, καὶ δυσιν·
 καὶ οὐ τὴν αὐτὴν
 γιγνομένην ἀπαρ-
 τίως φατέον εἶναι
 κατὰ γὰρ δὴ τὸ ὑποκει-
 15 μένον· καὶ ἐστὶ δεο-
 μαι μὴ προσποιημα
 ἑτέρωθεν μὲν

nostrum, nec cum nobis
 ortus, & occasus solis vi-
 dendus occurrat, velimus
 portentum aliquod studio-
 se excogitatum ipsis adne-
 scere. E subiecto enim
 concipi mente potest ali-
 qua solis, vel lunae mo-
 tio versus orientem, &
 occidentem, non tamen
 ipsa motio, quae succedit
 dici potest esse secundum
 subiectum. Atque adeo ro-
 go, ne quis inventionem,
 alibi quidem audacem,

Verf. 3, 4, 5. *τι συναΐαι φασμα ἐμπερινενομενον*) Et si verbum *συναπτειν* proprie ad exprimendam corporum congruentiam usurpetur, ad spirituales tamen res etiam transfertur. Sic Aristoteles *Metaph. VII.* τῷ δὲ καθολοῦ, καὶ τῷ γενεὶ καὶ αἱ ἰδέαι συναπτουσὶ *universali autem, & generi etiam ideae conveniunt.* Quid sit autem per Epicurum *συναπτειν* φασμα ἐμπερινενομενον, si quaeras, idem esse aio, ac προσδοξάζειν, quod alibi usurpavit, cum inquit: τὸ ψυδὸς ἐν τῷ προσδοξάζομενῳ αἰεστὸν. (Vide *Schol. in Col. VII. v. 2.*) Quod belle Lucretius latine reddidit *adopinari. Lib. IV. v. 814.*

Deinde *adopinamur de signis maxima parvis,*

Ac nos in fraudem induimus, frustramur & ipsi.

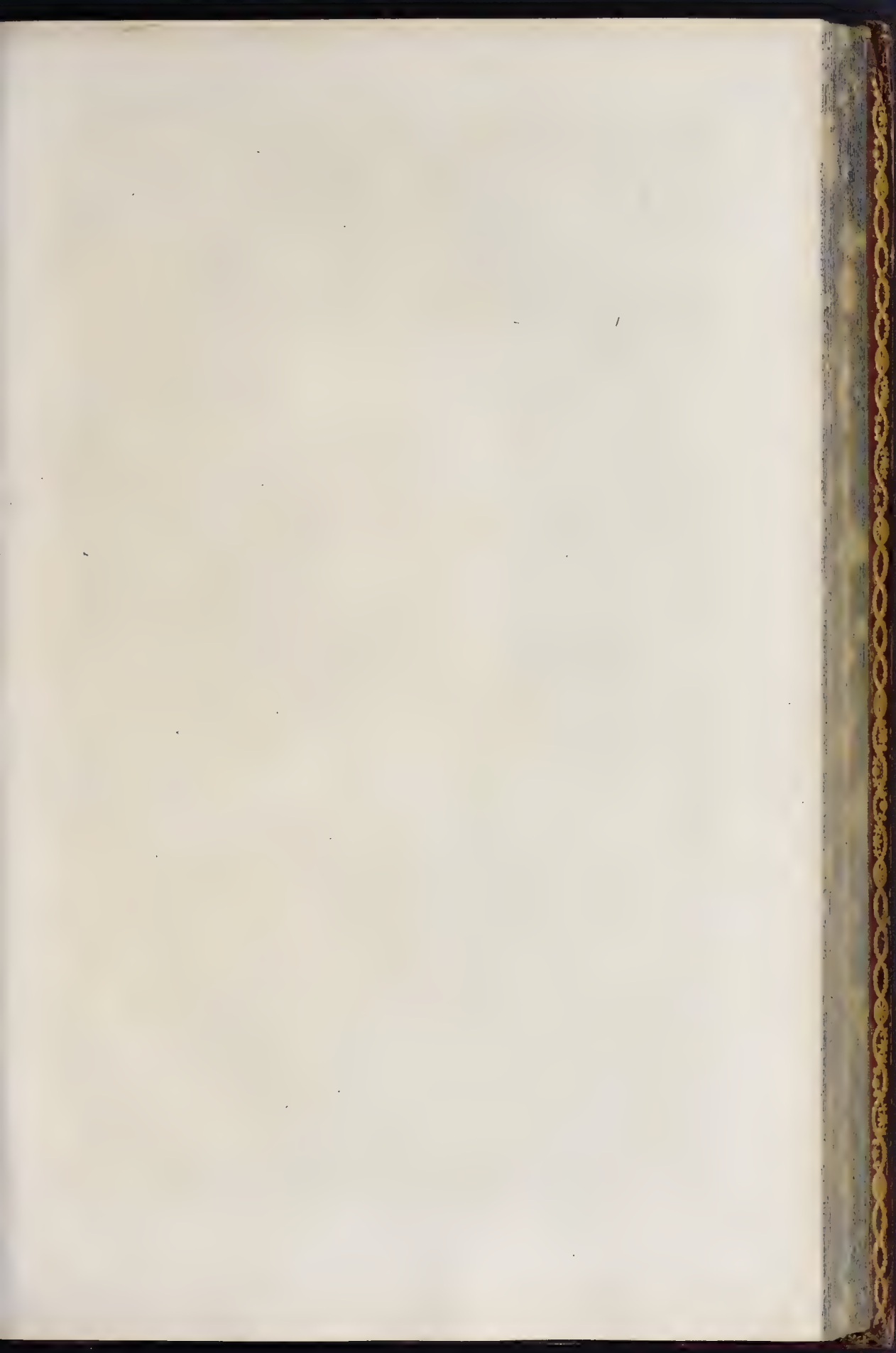
Per Epicurum igitur, cum quis viso phaenomeno *adopinatur*, h. e. aliquem mentis suae conceptum illi adiungit, facile fallitur. Sic in subiecta materia, si quis, viso sole ab ortu ad occasum pergente, concluderet ab intrinseca solis natura hunc motum procedere.

Verf. 6. *ἐκ τοῦ ὑποκειμενου*) Respondent haec verba iis, quae habentur in praecedenti Columna. Videsis, quae ibidem adnotavimus ad verf. 4. ad 8.

Verf. 7. *Φοραν*) Quid proprie sit ἡ Φορα, satis differuimus in *Schol. ad Col. I. lib. II.* Nunc vides *Φοραν* dici etiam de astrorum motu. Sic in ep. ad Herod. *segm. 76.* καὶ μὴν καὶ ἐν τοῖς μετεωροῖς Φοραν, καὶ τροπὴν, καὶ ἐκλείψιν, καὶ ἀνατῆλιν, καὶ δυσιν . . . δεῖ γενέσθαι· *quoniam etiam in sublimibus corporibus motum, & conversionem, & eclipsim, & ortum, & occasum fieri oportet; & alibi item.*

Verf. 11. *οὐ τὴν αὐτὴν*) Supple *Φοραν.* Nec enim aliter legendum duxerim. Idcirco autem ait solis & lunae motum neutiquam proprie dici posse *κατὰ τὸ ὑποκειμενον*, secundum subiecti naturam, quia putabat varias reddi posse rationes huius adparentiae, ortus scilicet, & occasus, ut habemus in Ep. ad Pytocl. *segm. 92.* *ἀνατολὰς, καὶ δυσεὶς ἡλίου, καὶ σελήνης, καὶ τῶν λοιπῶν ἀστρῶν καὶ κατ' ἀνάψιν γενέσθαι δυνασθαι, καὶ κατὰ σβέσιν τοιαύτης οὐσὲς περιστάσεως καὶ καθ' ἑτέροισι τοῖς τοποῖς, ὥστε τὰ προειρημένα ἀποτελεῖσθαι· οὐδὲν γὰρ τῶν φαινόμενων ἀντιμαρτυρεῖ. Κατ' ἐμφανείαν τε ὑπὲρ γῆς, καὶ πάλιν ἐπικρυφὴν τὸ προειρημένον δύνατ' αἰ συντελεῖσθαι· οὐδὲ γὰρ τι τῶν φαινόμενων ἀντιμαρτυρεῖ. Τὰς τε κινήσεις αὐτῶν οὐκ ἀδύνατον μὲν γενέσθαι κατὰ τὴν τοῦ ὅλου οὐρανοῦ δυνάμιν, ἢ τοῦ τοῦ μὲν στασίν, αὐτῶν δὲ δυνάμιν. Ortus autem, occasusque solis, & lunae, & ceterorum astrorum ex ipsorum adconsione, & resbixione fieri posse putandum est, cum talis sit vicissitudo etiam aliis in locis, quae praedictos effectus producat; nullum enim phaenomenon refragatur: vel per adparitionem supra terram, & rursus occultationem, talia fieri possunt; nec enim phaenomenon aliquod refragatur. Ipsorumque motus non est impossibile fieri propter totius coeli conversionem, vel coelo stante ipsos rotare. Si lubet, vide, quomodo hanc doctrinam suis carminibus reddiderit Lucretius *lib. V. v. 649. & seqq.**

Verf. 15. καὶ ἐπὶ δεομαι, κ. τ. λ.) Lacinosum hoc comma sic promemodum restitui posse non abnues, si praecedentia, & consequentia conferes. Vide nostrum commentarium h. l.



ΠΟΤΙΝ ΔΙΑΣΤΗΜΑ
 ΤΟ ΟΡΙΖΟΜΕΝΗΣ
 ΤΩ ΓΑΡ ΦΑΛΕΣΤΕ
 ΡΟΝ Η ΔΙΑΝΟΙΑ ΤΗΝ
 ΜΟΝΗΝ ΤΗΝ
 ΨΗΤΑΙ ΚΑΙ ΣΥΝΕΝ
 ΤΕΡΟΝ ΤΟΙΣ ΚΑΤΑ
 ΛΙΘΗΣ ΕΙΣ ΦΑΙΝΟΛ
 ΝΟΙΣ ΤΥΚΝΟΤΗΤ
 ΤΗΣ ΡΩΔΑ
 ΧΕΙΔΑΝΑΥΤΗ
 ΟΝΤΙΣ ΑΝΩΘ
 ΕΙΣ ΑΙ ΠΡΟΣΤΗΝ
 ΡΕΙΣ ΙΝΤΟΥ ΜΗ
 ΣΕ ΑΙΤΗΝ ΠΗΝΤΑ
 Ο ΑΝΑΝΑΙ
 ΚΑΤΗ
 ΤΟ ΕΝ ΓΑΡ ΟΝ
 ΔΙΟΥ ΠΕΡΙΦΟΡ
 ΤΑ ΕΝΟΧΛΗ
 ΑΤΟ

COL X

- πο τινος διαστήμα-
 τος ὀριζομένης. Ὡ-
 τα γὰρ ἀσφαλές τε-
 ρον ἡ διανοία τὴν
 5 μόνην τῇ γῇ λη-
 ψεται, καὶ συμφω-
 τερον τοῖς κατὰ τὰς
 αἰσθησεις φαινομε-
 νοῖς· πυκνότητά δὲ
 10 τὴν κατὰ παρὰ γῆν πα-
 χείαν αὐτὴν ἐναντι-
 ον τῆς ἀνωθεν δύνης
 εἶναι πρὸς τὴν ὑ-
 περείσιν τοῦ μη φε-
 15 ρεσθαι τὴν γῆν τὴν
 κατὰ, ὅταν ἀναστῇ
 νει ἡ πυκνότης παντ-
 ρος. Οὐθεν γὰρ ἡ ν
 εἶσι, δι' οὗ περιφορὰ ἡλι-
 20 ον πάντα ἐνοχλήσῃ.

certo quodam intervallo
 determinatae. ¶ Enim-
 vero hoc pacto securius
 mens telluri mansionem
 convenire adsumet, & con-
 gruentius his, quae sensu-
 bus adparent; spissitudi-
 nem vero, quae inferius
 secus Terram crassa est,
 quaeque superiori vortici
 est opposita, inservire ad
 fulcimentum, ne terra in-
 ferius posita feratur, quam-
 diu eam recipit spissa ma-
 teries undique circumfusa.
 Nulla enim nobis adest
 ratio, cur Solis circumla-
 tio omnia turbare debeat.

CAP. IV.
 Cur terre
 sit immo-
 bilis, neque
 a Solis ro-
 tatione ad-
 ficiatur.

V. 1. διαστήματος) Nulli dubium, quin Epicurus διαστήμα adpellet magnum intervallum, quod astra a tellure determinat. Sic adnotat Laërtius in Ep. ad Pyth. segm. 92. hoc ipso in libro undecimo scripsisse: *ει γαρ (ήλιος) το μεγεθος δια το διαστημα αποβιβληκει, πολλω αν μαλλον την χροαν' αλλο γαρ τουτω συμμετρωτερον διαστημα ουθεν εστι. Si enim (sol) propter distantiam magnitudinem amitteret, multo magis colorem: nulum est enim aliud intervallum huic rei magis congruum.*

V. 2. Ορίζομεν) Haec μετοχη procul dubio respicit praecedentem vocem τη γη, quae in lacuna iacet. Vide Commentarium h. l.

V. 5. τη γη) Hisce voculis implendam lacunam remur; adscriptum enim *iota*, ut vides, non nisi dandi casum designat.

V. 6. συμφωνοτερον κ. τ. λ.) Sollemnis Epicuri formula. Sic ad Pyth. segm. 86. *οσα μοιαχην εχει τοις φαινομενοις συμφωνιαν' quaecumque cum phaenomenis singularem habent congruentiam.* Et segm. 93. sic statuit: *παντα γαρ τα τοιαυτα, και τα τουτοις συγγενη ουθεν των εναργηματων διαφωνει, εαν τις αι επι των τοιουτων μερων εχομενος του δυνατου εις το συμφωνοι τοις φαινομενοις εκαστοι τουτων δυναται απαγειν, μη φοβουμενος τας αναποδοσεις των αστρολογων τεχνητειας. Cuncta enim talia, & his similia nihil a rerum evidentia discrepant, dummodo quis in hisce rebus possibilitati adhaerens, revocare valeat horum singula ad id, quod phaenomenis consonat, nihil veritus servilia astrologorum machinamenta.*

V. 9. πυκνοτητα) Iam in schelio ad Col. I. observavimus, Epicurum docuisse circa terram posita repagula quaedam, quae ibi adpellat *φραγμας συναπτομενους*, & mox Col. XII *αεραν υπερεισεις*. Heic eandem doctrinam inculcat, & hisce aëriis repagulis terram ita contineri, ut a superiori minime impellatur. Distinguebat autem duplex aëris genus, rarum & leve unum superius, crassius alterum inferius. Videbis Lucretium lib. V. v. 468, 551, & alibi. Et quidem duplicem hanc aëris qualitatem non unus Epicurus adstruxit. Seneca *Quaest. Natur. lib. II. c. 10.* sic habet: *Permeat ab aethere lucidissimo aër in terram usque diffusus, agillior quidem, tenuiorque, & altior terris, nec minus aquis, ceterum aethere spissior, graviorque Summa pars elus est siccissima, calidissimaque, & ob hoc etiam tenuissima propter viciniam aeternorum ignium, & illos tot motus siderum, adsiduumque coeli circumnatum. Illa pars ima, & vicina terris densa, & caliginosa est, quia terrenas exhalationes receptat.* Vide etiam Plotin. si lubet, *Ennead. II. lib. I. cap. 6, & segg.* Epicurus itaque heic πυκνοτητα adpellat, quod ad Pythoclem segm. 104. την περιξ του αερος πιλησιν ambientis aëris densitatem adpellavit. Huic autem densitati aëris, qui terram ambit, tribui posse autumat eius stabilitatem. Quod & in Ep. ad Pythoclem segm. 112. scripsit: *δινη αερος εγκυκλιον αυτων προεσταναι, ή κωλυτικη γινεται του περιπολειν' aëris vorticem in gyrum ipsis opponi, qui impedit, ne circumvolvatur.*

V. 10. την κατω παρα γην παχειαν κ. τ. λ.) Ex antecedentibus, ni fallor, sponte fuit haec discissi commatis lectio. Παχειαν vero πυκνοτητα, h. e. *Crassiores aërem* circa terram ab Epicuro fuisse adstructum, testis est Lucret. qui lib. V, v. 695 sic ait:

Aut quia crassior est certis in partibus aër.

V. 13, 14 υπερεισειν) Sic restituendam esse capite truncam vocem ambiget, cum eam recurrentem viderit in sequenti Columna XII. v. 15, 16.

V. 18. Ουθεν γαρ ήμιν εστι κ. τ. λ.) Consonat Epicuro Plotinus; qui *Ennead. II. lib. I. cap. 6.* scripsit: *συμπεριαγειν δε την ταχιστην φοραν (ήλιου) γενηρα σωματα ου πιθανον ειναι: quod celerrimo solis motu etiam terrena corpora circumferantur, probabile non esse.*



ΔΕΠΟΘΕΛΙΠΑΝΤΑΧ
 ΘΕΝΤΑΡΙΣΟΝ ΠΕΧΟΥ
 ΣΑΝΟΥΘΑΜΠΕΡΙΝ
 ΔΥΝΙΣΕΘΑΛΟΓΑΡΥ
 ΠΟΤΗΤΟΥΑΕΡΟΣΦΥ
 ΩΣΑΥΤΗΙΥΠΕΡΕΙΤΟ
 ΠΑΝΤΑΧΟΘΕΝΟΛΟΙ
 ΤΕΛΛΟΜΕΝΗΝΙΟΙ
 ΕΧΕΝΑΤΤΟΤ
 ΟΥΠΝΤΑΧ ΕΤ
 ΠΕΡΕΙΤΟΙΑΥΤΗ
 ΠΕΛΛΕΣΩΚΕΙΣΘΕΤΟΙ
 ΟΛΟΠΕΡΟΤΕΚ ΔΥ
 ΑΤΟΝΕΙΝΑΙΚΑΙΤΟ
 ΥΠΗΤΟΤΤΟΑ
 ΠΕΛΛΕΝΠΟΥ
 ΑΙΟΥΤΟΤΟΥΤΟ
 ΡΙΑΣΚΕΤΑΣΤΙΚΟΝ
 ΤΑΡΙΣΟΤΗΤΑΠΟ
 ΟΥΤΟΝ ΠΑΝΤΑΧΟ
 ΔΕ

COL. XI

C O L U M N A X I .

63

5 δεησεσθαι πανταχ^ο
 θεν γαρ ισο^ς απεχου-
 σαν ουδαμη επιπειν
 δυνησεσθαι. Ο^ς γαρ υ-
 10 πο της του αερος Φυσε-
 ως αυτη υποφχει, το-
 δε πανταχοθεν ομοι-
 στελλομενην ισον
 διεχεν απο του ορα-
 15 του πανταχ^{ος}. Τι δε
 απερει τοιαυτη πο-
 τε εν μεσση χεισθαι του
 νοσμου, οπερ ουκ αδυ-
 νατον ειναι; Και τοι^ς
 20 οικ ην τουτο απεπον
 της μονης απιον, βε-
 βαιου τοπου το πα-
 ρασκευασικον. Την
 γαρ ισοτητα, η τε ομ-
 οιοστοτον πανταχ^ο
 δ^ο.....

fore ut indigeat ; quum
 enim unde unde aeque
 distans sit, concipere de-
 bemus nullatenus futurum,
 ut decidere possit. Quod
 enim ex aërea natura ipsi
 adest, hoc reputandum est
 illam undecumque pariter
 amictam aeque distermi-
 nare a coelo quoquover-
 sum . Quid autem vetat
 opinari talem aliquando in
 medio iacuisse mundo ;
 quandoquidem id impossi-
 bile non esse cognoscimus?
 Et vero non esset haec
 absurda mansionis causa,
 stabilis nempe loci prae-
 paratio. Aequalitatem e-
 nim, sive tegumentum ;
 quo undecumque amicitur

V. i. δεῖσθαι) In praecedentibus verbis, quae in lacuna iacent, & e quibus hic infinitivus regi debet, id contineri autumo, quod tellus in medio posita nullo fulcimen-
to indigeat. (Vide nostrum Commentarium h. l.) Adversatur autem Epicurus Physi-
corum nonnullis, qui terram basi aliqua, vel fulcro sustentari adseruerunt. Sic teste
Plutarcho de Placit. Philos. lib. III cap. XI: Ξενοφάνης πρώτην (την γην) εἰς ἀπείρον
ἐρείζασθαι. Xenophanes primam (inter mundana corpora tellurem) in infinitum radicatam
esse putavit. Quod item Auctor Hist. Philos. quae Galeno inscribitur cap. 21.; & Eu-
sebius Praepar. Evang. cap. 57. referunt. Aristoteles vero de Coelo lib. II. cap. 13. post
relatam hanc Xenophanis opinionem subdit: οἱ δὲ ἐφ' ὕδατος κεισθαι· τούτοις γὰρ ἀρχαί-
στατον παρεῖληφάμεν τον λόγον, ὃν φασιν εἰπέν τον Θάλητα τον Μιλήσιον, ὡς δια το
πλῶτην εἶναι μένουσαν, ὥσπερ ξύλον, ἡ τοι τοιούτοις ἕτερον· καὶ γὰρ τούτων ἐπ' αἶρος μὲν
οὐθεν πεφυκὲς μένει, ἀλλ' ἐφ' ὕδατος. Alii vero super aquam iacere putarunt: hunc enim
antiquissimum adcepimus sermonem, quem dixisse ferunt Thaletem Milesum, utpote quae, quum
natura sit natatilis, maneat tamquam lignum, vel aliud huiusmodi; eorum enim nullum natu-
ra sua super aërem manet, sed super aquam.

Ibid., & seq. πανταχοθεν γὰρ ἰσὺν ἀπεχούσαν) Quum antea Col. I. statuisset terram ἐν
μέσῳ, καὶ πρὸς ταῖς κατέρωθεν περιεχούσας ταῖς πάντας, in medio, & ad centrum universi cir-
cumspositi; iure heic adsumit esse undique aequidistantem. Etenim per Geometras ἰσὰ εἰσιν
αἱ γραμμαὶ ἀπὸ του κέντρου εἰς την περιφέρειαν. Et quoniam haec hypothesis est suae
opinionis fundamentum; hinc paullo infra v. 10. & seq. subdit: Τὶ δὲ ἀπείρ τοιαυτήν
ποτε ἐν μέσῳ κεισθαι του κόσμου, ὅπερ οὐκ ἀδύνατον εἶναι; Ceterum non unus Epicurus,
sed etiam Anaximander, teste Aristotele, terrae stabilitatem ab aequidistantia repetebat:
sic enim citato lib. II. de Coelo, cap. 13.: εἰσι δὲ τινες, οἱ δια την ὁμοιοτητα, ὥσπερ τῶν
Ἀρχαίων Ἀναξίμανδρος· μάλλον γὰρ οὐθεν μᾶλλον, ἢ κατὰ, ἢ εἰς τὰ πλάγια φερεσθαι προσήκει
το ἐπὶ του μέσου ἵδρυμενον, καὶ ὁμοίως πρὸς τὰ ἐσχάτα ἔχον· ἅμα δὲ ἀδύνατον εἰς τὰ πάντα
ποιεῖσθαι την κίνησιν, ὥστ' ἐξ ἀνάγκης μένειν. Sunt autem quidam, qui propter aequalem dis-
tantiā (terram manere opinantur); quemadmodum inter veteres Anaximander. Nihil
enim magis sursum, quam deorsum, vel ad latera ferri convenit id, quod in medio collocatum
est, & similem proportionem servat ad extrema: finisque impossibile est in contrarias partes
ferri motum: quare necesse est, ut maneat. Et paullo post: δια την ἀνάγκην μένει (ἡ γη),
την της ὁμοιότητος, ὥσπερ ὁ λόγος περὶ του διψήντος, καὶ πεινόντος σφοδρὰ μὲν,
ὁμοίως δὲ τῶν ἐδωδιμῶν, καὶ τῶν ποτῶν ἰσὺν ἀπεχόντος· καὶ γὰρ αὐτοὶ ἡμεῖς ἀναγκαῖον
ὅτ' ἐπὶ necessitatē terra manet, necessitatē scilicet, quae a simili distantia oritur: quemadmodum
dicitur de homine, qui sitim, & famem vehementer quidem patitur, sed similiter ab
esulentis, & poculentis aequē distat; tunc enim ipse quiescat, oportet.

Vers. 3. ἐρίπειν) Sic legendum, nemo fortasse inficiabitur, etsi in pene omnibus vul-
gatis lexicis hoc verbum non recensetur, sed tantum ἐρίπω, & ἐρίπων. Etymologicus
M. autem inter poeticas voces, adnumerat ἐρίπειν, cui tamen Didymus ab ipso citatus
non suffragatur; & Epicurus hoc loco aperte refragatur. Satiū igitur est Suidam au-
dire, qui sic habet: ἐρίπω βαρυτόνος, καταβάλλω, διαφείρω, ἐρίπειν περισπωμένως, κα-
ταπέσειν· h. e. ἐρίπω cum gravi, deiicio, corrumpo: ἐρίπειν cum circumflexo, decidere. He-
sychius item ἐρίπειν reddit καταπέσειν. Et quidem hac ipsa neutra significatione heic ad-
cipiendum esse satis patet: imo vero sic adcepisse Lucretius videtur, cum ait lib. I.
v. 1061

. in loca coeli
Decidere inferiora magis

Vers. 7, 8. ὁμοιοστελλομένη) Sic lego, quoniam breve spatium non capit ὁμοίως
στελλομένη. Etsi enim in lexicis huiusmodi compositum non occurrat, graeci sermonis
periti non respuent; quandoquidem habent ὁμοιοκαρπῶς, ὁμοιοπατῶς, & his similia. Heic
autem στελλῶ idem valet, ac εὐτρεπίζω, κοσμεῶ, bene instruo, exorno, ut interpretatur
Etymolog. M. vel pressius στολίζω, amicio, ut Hesychius. Ne autem putes cum lexico-
graphis poetica potius, quam profaica hanc esse loquutionem: vadem damus ipsum
Epicurum, qui ad Herodot. sic scribebat segm. 42. εἰτε γὰρ ἡν το κενὸν ἀπείρον, τὰ δὲ
σώματα ὀρίσμενα, οὐδαμῶς ἀν ἑμὲν τὰ σώματα, ἀλλ' ἐφερέτο κατὰ το ἀπείρον κενὸν δι-
σπαρμένα, οὐκ ἔχοντα τὰ ὑπερίδοντα, καὶ στελλόντα κατὰ τὰς ἀντικατὰς· quae verba,
omissis

omissis non sat adcuratis interpretationibus, sic reddenda opinamur: *sive enim esset vacuum infinitum, corpora vero finita, nusquam corpora consistere possent, sed ferrentur per infinitum vacuum dispersa, quippe quae non haberent, a quibus fulcirentur, ac tegerentur secundum varios impulsus.*

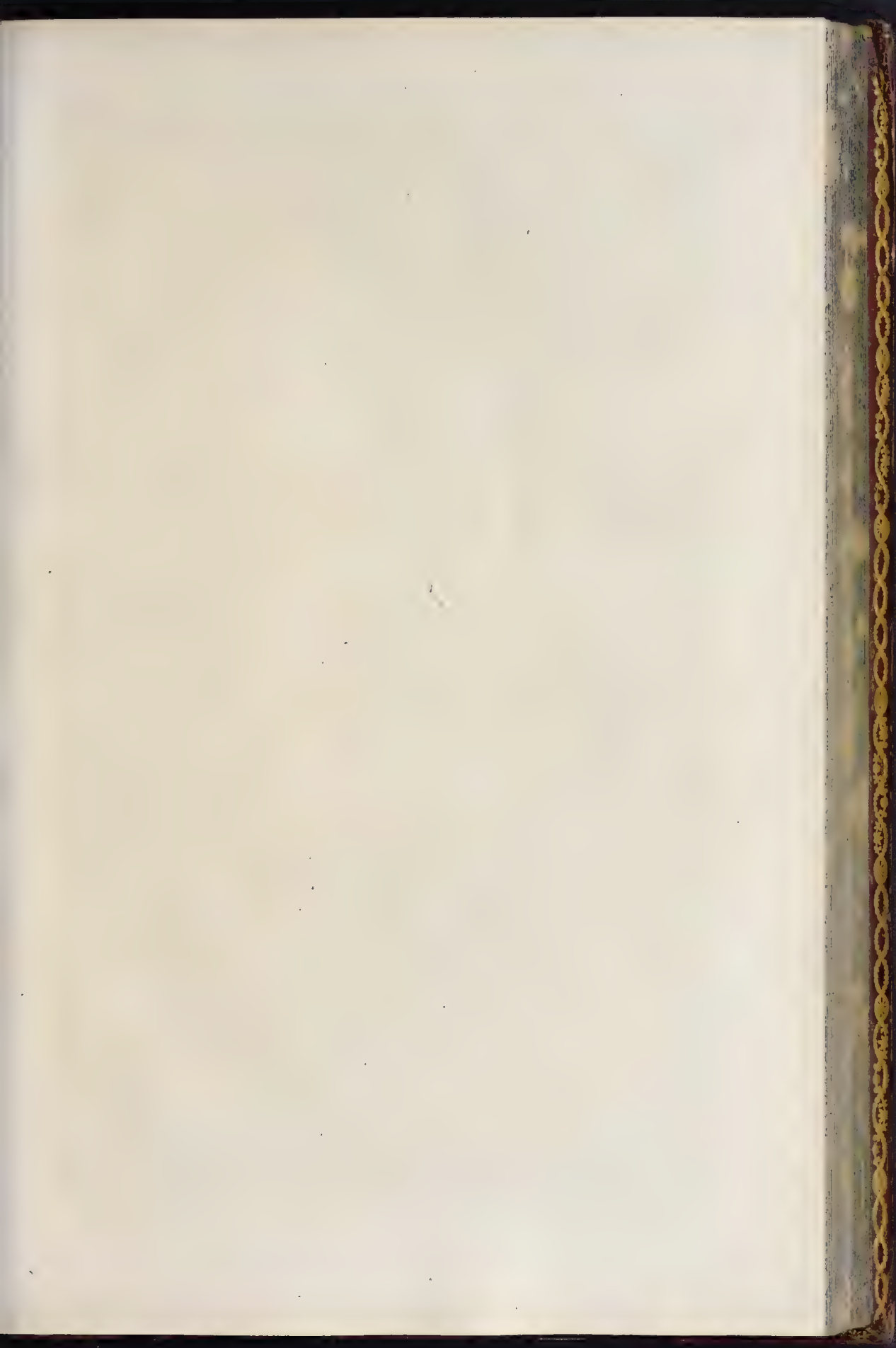
Vers. 9. ἀπο τοῦ οὐραίου) Minime audax supplementum dixeris, si totam sententiam spectes, itemque memineris, terram per Epicurum esse

Partibus aëriis mundi, coeloque revinctam,

ut cecinit Lucret. lib. V. v. 554.

Vers. 19. ὁμοιοστολον) E superiori ὁμοιοστολλειν sponte fluit ὁμοιοστολος, nec respuit sententia: utere, si lubet: nobis certe nil melius suppetit.

Vers. 21. δερμα) Levi admodum unius litterulae indicio hanc vocem hariolando adstruximus, quae adjunctivum illud ὁμοιοστολον substineret. Et si enim δερμα, ut docet Eustathius est το ἀπλως εκδερομενον, & pro animalium corio proprie sumatur; Etymologicus tamen etiam de humana pelle dici adfirmat παρα το τερμα ειναι του σαματος, ὁ εστι πληρωμα, propterea quod sit corporis terminus, hoc est complementum. Quod si ita est, quis neget metaphorice dici posse de quovis involuero, sive tegumento, quemadmodum & Latini corium usurparunt? Videant Grammatici.



ΡΕΛΗΝΥΤΟΗΠΕΙΝ
 ΧΙΤΗΕΛΙΤΗΝΔΗ
 ΙΟΤΗΤ ΠΕΡΑΥΤΟ
 ΤΟΤΤΛΕΝΕΙΝΑΥ
 ΤΗΙ ΜΕΩΙΕΤ
 ΚΟΕΙΤ Ν
 ΤΟΥΕΙΝΚΑ 1Θ
 ΧΟΟΥΔ
 ΡΟΩΝ ΗΤΕΛΕ
 ΟΥ ΠΕ
 ΓΟΝ ΟΝΤ Ν
 ΤΩΙΣΥ ΩΝΩΠΤΟ
 ΤΕΤΑΥΤΩΝΑΕΡΩΝΥ
 ΠΕΡΕΙΟ ΣΤΕΠΟΗΚΟ
 ΤΑ ΤΑΕΤΩ
 ΠΛΑΝΑΝ
 ΟΤΗΤΑ ΣΑΝΚΕΙΤΑ
 ΠΟΤΥΠΕΟΡΘΩΣΕ
 ΧΘΩΣΙΝΤ ΕΝΔΕΕ
 ΤΕ Ο ΤΟΥΤΩ ΚΙΝΑΙ

COL XII

σοφωτε-
 ρον ην τουτο ειπειν
 απιον ειναι, την δη
 ισότητα· επιερ αυτο
 5 ποτε το μενειν αυ-
 την εν τῷ μεσῳ του
 κοσμου αιτιον εστιν
 του μενειν, και αιθερι
 χορησαι, ὡς ουδ' ἐξ επιρ-
 10 ρων ἐλεσται. Η το ἐλειν
 ουκ απεστι δι' αναλο-
 γον ρον, τον τας ου-
 τῷ συμφωνων πο-
 τε ταυτων αεραν ὁ-
 15 περεισεις πεποιηκο-
 τα· η δια τας των πρισ-
 ηλαμενων αλλοσι-
 οτήτας, ὡς αν και τ' α-
 πο τυπους ορθως εἴχα-
 20 χθωσιν. Ὅτε δ' ενδεχεῖται ἐ-
 τερον τουτων ειναι

sapientius foret dicere hanc
 esse causam, nempe æ-
 qualitatem; siquidem hoc
 ipsum, quod aliquando il-
 la manserit in medio mun-
 do causa est, cur maneat,
 atque aëre velut adgere
 cingatur ita, ut neque ex
 influentibus evertatur. Aut
 igitur everfio abest propter
 consentaneum fluxum, qui
 ex aëriis particulis tam
 apte congruentibus fulci-
 menta comparavit, aut
 propter incurrentium cor-
 porum diversitates, qua-
 propter etiam percussiones
 facile possint repelli. Cum
 autem alterum horum ad-
 mittitur esse

Verf. 1. σφωτερόν) Sic truncam vocem restituo. E praecedentibus enim, & sequentibus satis constat eam opinionem sapientiore duxisse Epicurum, quae terrae stabilitatem ἀπο τῆς ἰσοτητος ab aequalitate repeteret; etsi ceteras iuxta suam philosophandi rationem minime improbaret. Et quidem haec eadem opinio Platoni fedit in Phaedone p. 108: cuius verba operae pretium est adscribere, ut clarius Nostri mens pateat. Ait igitur: πείθεισμαι τοίνυν, ὡς πρῶτον μὲν, εἰ ἐστὶν ἐν μέσῳ τὰ οὐρανία σφῆρι Φερῆς οὐσα, μὴδὲν αὐτῇ δεῖν, μήτε ἀέρος πρὸς τὸ μὴ πέσειν, μήτε ἀλλῆς ἀναγκῆς μὴδεμίας τοιαύτης· ἀλλὰ ἰκανὴν γὰρ εἶναι αὐτὴν ἰσχεῖν τὴν ὁμοιοτήτα του οὐρανοῦ αὐτοῦ ἑαυτῷ πάντῃ, καὶ τῆς γῆς αὐτῆς τὸ ἰσορροπῶσι· ἰσορροπῶσι γὰρ πρᾶγμα ὁμοίου τινος ἐν μέσῳ τεθεῖν οὐχ ἔξει μαλλον, οὐδ' ἥττον οὐδαμῶς κλίνειν· ὁμοίως δ' ἔχον ἀκλίνας μὲναι. Primum quidem hoc mihi persuasi, quod si rotunda terra est in medio coelo, nullius rei ipsa indigeat, quominus cadat, neque aëris, neque alius necessarii eiusmodi fulcimenti; sed sufficiens est ad ipsam continendam tum similitudo coeli, quod quaquaeversum sibi met simile est, tum terrae ipsius aequilibrium. Res enim aequilibris in medio alterius ubicumque similis posita non habebit, quo magis, vel minus inclinaret, sed similiter se habens in nullam inclinando partem manet. Quo in loco animadvertere est Epicurum uno verbo ἰσοτητι complexum esse, quod Plato latius dixit ὁμοιοτήτα του οὐρανοῦ, καὶ ἰσορροπον τῆς γῆς; imo etiam quid amplius. Etenim patet per aequalitatem ἰσοτήτα, tum terrae aequilibrium, tum aequalem aeris amictum, tum vero aequidistantiam a coelo, tam denique coeli ipsius uniformitatem, intellexisse.

Verf. 3. εἴπωρ αὐτο ποτε το μὲναι αὐτῇ κ. τ. λ.) Ut Epicuri mentem, & nostram lectionem adsequaris, en quomodo eius argumentatio procedit. Cum terra ex ante dictis sit rotunda; si detur aliquando in medio Universi constituisse; haec utique ratio est, cur eius statio debeat esse perpetua. Cum enim ibi posita aequè distet a coelo, & aequè aëre ambiatur, in aequilibrio erit, & nullo pacto fieri poterit, ut quoquaeversum inclinet. Atque id quidem est, quod modo in superiori columna dixit: οὐκ ἦν ἀποπον τῆς μόνης αἰτίου βαιβαίου τοπου παρασκευαστικόν. Et re quidem vera testatur Aristoteles de Coelo lib. II. c. 13. universos philosophos, qui terram in mundi centro constituebant, rotundam eidem figuram assignasse; ex hac enim figura, per quam a coelo aequidistaret, eius stabilitatis necessitatem repetivisse: ἐπὶ τροστιθεῖσι, καὶ φασὶ δια τὴν ἡρεμίαν ἀναγκὴν τὸ σχῆμα τοῦτ' ἔχειν ταυτὴν. Ipse vero in sequenti capite hanc de suo rationem addit: πρὸς δὲ τοῖς τοῖς δὴλον ἐκ τῶν εἰρηκίων τὸ αἷτιον τῆς μόνης. Εἰ γὰρ φύσει πεφύκε φερεσθαι πρὸς τὸ μέσον πάντοθεν, ὥσπερ φαίνεται, καὶ τὸ πῦρ πάλιν ἀπὸ τοῦ μέσου πρὸς τὸ ἐξῆχτον, ἀδύνατον ἐνεχθῆναι ὅτιον μορίον αὐτῆς ἀπὸ τοῦ μέσου, μὴ βιάσθην. . . Εἰ τοίνυν ὅτιον μορίον ἀδύνατον ἐνεχθῆναι ἀπὸ τοῦ μέσου, φανερὸν, ὅτι καὶ τὴν ὅλην ἐπὶ ἀδυνατότερον· εἰς δὲ γὰρ τὸ μορίον πεφύκε φερεσθαι, καὶ τὸ ὅλον ἐν ταῦτα πεφύκε· ὥστ' εἰ ἀδύνατον κινῆσθαι μὴ ὑπὸ κρείττονος ἰσχύος, ἀναγκαῖον αὐτῇ μὲναι αὐτῇ ἐπὶ τοῦ μέσου. Praeterea patet ex iam dictis causa stabilitatis. Si enim natura sua sit, ut undique ad medium feratur, ut manifestum est, & ignis contra a medio ad extremum; impossibile est, ut quaecumque eius particula sine violentia e medio efferatur. . . Si ergo quavis particulam impossibile est a medio efferri, patet, quod magis impossibile sit efferri totam: quo enim particula ferri debet, eodem & totum. Itaque si impossibile est ipsam moveri sine maiori vi, necesse erit, ut maneat in medio.

Verf. 7. & seq. αἰθερὶ χουσθαι κ. τ. λ.) Dilaniatum hoc comma, e quo, ut vides, vix pauca discerpta supersunt elementa, restituere hariolando adnisi fumus. Ut ere, si lubet. Sententia certe procedit.

Etsi autem χῶον, vel χῶονον proprie tertam adgerere significet, putaverim tamen recte ad quamcumque adgestionem notandam transferri posse, dummodo, ut heic, designetur, unde adgestio fiat; non secus, ac apud Latinos adgerere proprie dicitur de terrae coacervatione; Plautus tamen Rud. 2. 5. 37. adgerunda est aqua dicere non dubitavit. Epicurus vero, ut huc usque audivimus, aëre ita obvolutam tellurem reputavit, ut ipsi tamquam repagulo foret; & paullo infra aperte habemus αἰθρῶν ὑπερείσεις. Quapropter fidus interpretes Lucret. lib. V. v. 468. cecinit:

Sic igitur tum se levis, & diffusilis aether
Corpore concreto circumdatus undique sepsit;
Et late diffusus in omneis undique partibus
Omnia sic avido complexu cetera sepsit.

Putabat

69
Putabat enim Noster aërem nil aliud esse, nisi subtiliores terrae partes, quae primitus ex ipsius poris erumpentes in altum ascenderunt. Sic idem Lucret. *lib. v. 458.*

..... per rara foramina terrae

Partibus erumpens primus se sustulit aether

Signifer, & multos secum levis abstulit igneis,

Et quidem Plutarchus *de Placit. Philosoph.* l. 4. ait: εκ των υποκαθιζοντων εγεννηθη η γη, εκ δε των μεταωριζομενων . . . απ' εκ subsidentibus quidem corporibus genita est tellus, ex elatis vero in sublimem . . . αεϋ. In quem locum rectissime sic animadvertit Eduardus Corfinius: *Quamvis haec universi formatio nulli philosopho nitide, distincteque a Plutarcho tribuatur, Epicuro tamen, ceterisque atomorum fautoribus adscribi debet.*

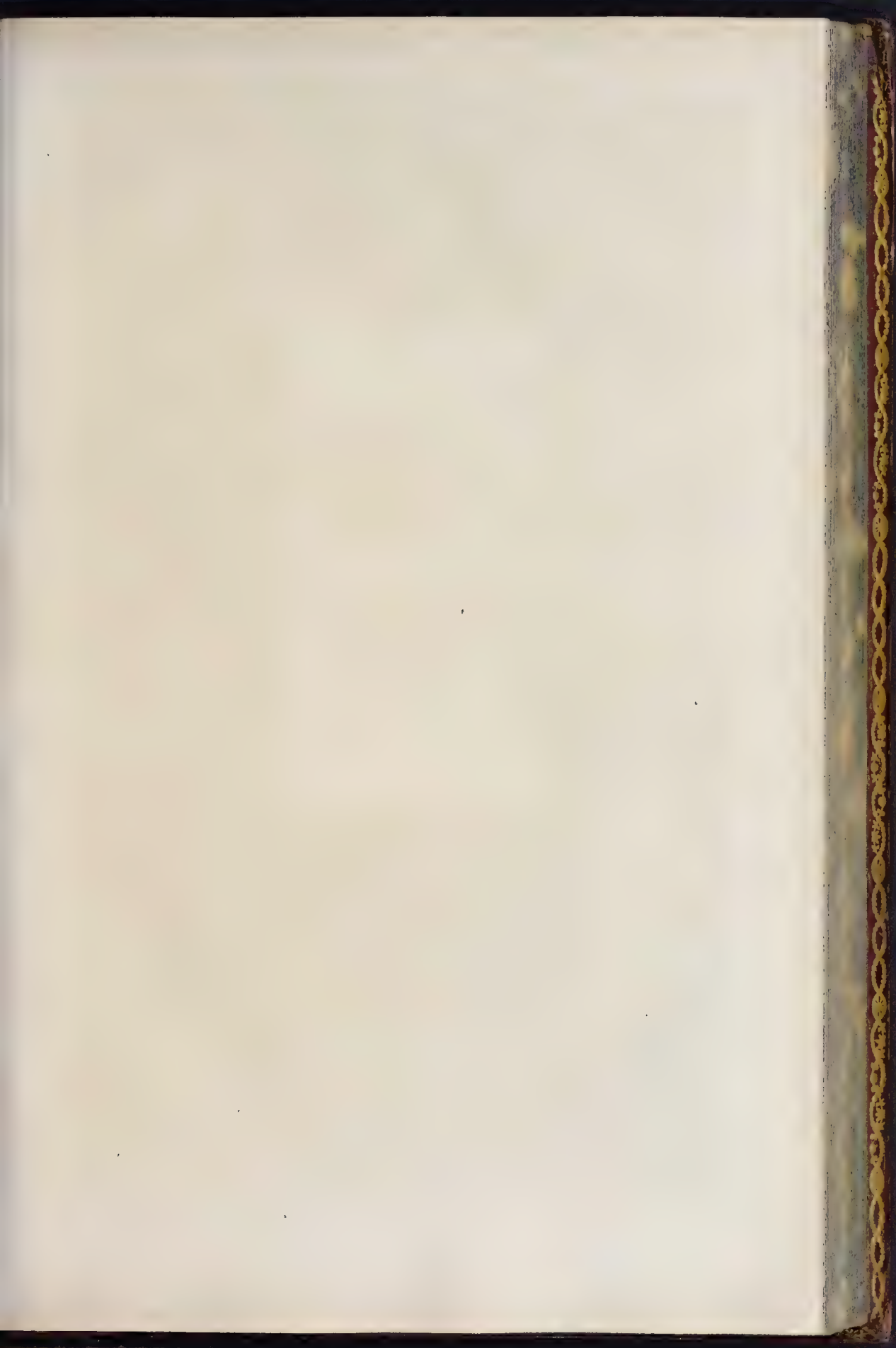
Verf. 8. *ὡς οὐδ' ἐξ επιρροων ἐλεσθαι*) Si lectionem probas, parallela erit Senecae phra-
sis *Quaest. Natur. II. 45:* ut mundus inconcussus eat.

Verf. 10. δι' αναλογον ποον) Sic legendum videtur. Ποον enim adpellavit continentem
idolorum seriem, quae in oculos incurrit *lib. II. Col. IV. v. 13., & Col. VII. v. 13.*
cur non aëris fluxum diceret? Αναλογον autem vocat, qui undique terram ingruat, & aequè
premat singulas partes ea proportionè, ut nullatenus impellere queat, imò potius fulci-
mento sit, ne aliquo inclinet; atque adeo efficiat, quas heic adpellat τῶν συμφωνῶν αερῶν
ὑπερεισεις, & *Col. I. παρὰ γῆν φραγμους συναπτομενους.*

Verf. 13. 14. ὑπερεισεις) In superiori Scholio in *Col. XI. ad v. 7.* Epicuri verba re-
citavimus, quæ σώματα ὑπερειδοντα, καὶ στελλοντα, corpora fulcimenta, & regentia nun-
cupabat. Huius igitur naturae est aër. Propterea ibi terram aëre amictam, στελλομενη
dixit, heic vero τῶν αερῶν ὑπερεισεις comminiscitur. Etenim solum το κενον fulcimentum
praestare non posse aiebat ad Herod. *segm. 44.* ἡ κενου φύτις . . . τὴν ὑπερείσιν οὐχ οἷα
τε οὐσα ποιεῖσθαι.

Verf. 15. 16. τῶν προσηλαμεων αλλοιοτήτας) Corpora προσηλαμενα procul dubio in-
telligit solem, lunam, & reliqua astra, quorum motu, & conversione terra posset ad-
fici: verum nihil inde timendum esse putat διὰ τας αλλοιοτήτας, nempe quia diversi sunt
generis ea corpora: cuius argumenti rationem reddit *Col. sequenti.*

Verf. 19. εἰσχεται) Tritum est huiusmodi verbum apud nostrum. Consule sis eius
Epistolam ad Pyth. ubi, cum de diversis modis, quibus explicari posse putat sublimium
corporum phaenomena, passim hoc verbo utitur. e. g. *segm. 105.* σεισμος εἰσχεται γι-
νοσθαι καὶ κατὰ πνευματος εκ τῇ γῇ ἀποληψιν, καὶ παρὰ μικρους ογκους αὐτῆς παραδε-
σιν, κ. τ. λ. terrae motus admitti potest fieri vel per spiritus interclusionem in terra, & per
discursionem praeter parvos eius tumores &c.



ΠΑΝΤΑ ΓΑΡ ΤΙΘΕΜΕ
 ΑΠΑΡΑΛΛΗΛΟΝ
 ΑΥΤΩΝ ΟΥΝ ΔΕΙΔΕ
 ΔΙΕΦΘΑΡΕΤΑΙ ΚΑΙ Τ
 ΕΝΕΠΙΦ
 ΔΩ ΝΜ Ν
 ΤΗΤΗΒΙΒΛΥΤΗΤΑΙ
 ΟΠΕΙΝ ΠΕΡΙΤΗ ΣΕΔΡ
 ΧΕΥΤΟΘΕΩΟΡΗΣ
 ΘΕΤΟ ΣΕΧΟ
 ΝΟΤΗ ΠΕΡΙΤΗ
 ΤΕΥΤΗ
 ΠΡΟΕΚ ΡΟΧΛΕΝ

COL. XIII

Πᾶτα γὰρ τιθεμέ-
 να παρ' αλλήτρην
 αὐτῶν ἀναφες εἶδ' ὅς
 διεφθάρτα· ὅπερ καὶ περὶ
 5 ἐσθλῶν ἐπὶ Φορῶν εἰ-
 δῶν μὲν ἐφ' ἣν ἐν αὐ-
 τῇ τῇ βιβλῷ βιβλῷ.
 Ὅ ἡμιν περὶ τῆς ἐξαρ-
 χῆς ὑποθέσεως εἰρησ-
 10 θῆαι εἰδὲι. Ἐν δὲ τοῖς ἐχθροῖς
 νοῖς καὶ περὶ τῶν με-
 τεωρῶν τούτων εἰ
 προσέκη· ὁρῶμεν.

Cuncta enim, cum posita
 sunt iuxta contiguam spe-
 ciem naturae a se alienae,
 corrumpuntur : quod &
 de expeditis ad motum si-
 mulacris dixi in ipso se-
 cundo libro. Quod nobis
 primum de proposita quae-
 stione dicendum erat. In
 sequentibus autem de hu-
 iusmodi quoque meteoris
 adcuratius dicemus.

Verf. 1. *παντα κ. τ. λ.*) Rationem heic reddit Noster, cur absurdus non sit, qui putet coelestia corpora idcirco terram impellere non posse, quia diversae sint naturae. Cuncta enim, ait, cum posita sunt iuxta aliquid a se alienum, corrumpuntur, id est propriam virtutem amittunt. Hoc autem dogma, quod se expofuisse dicit in lib. 2. cum de expedito idolorum motu differeret, nec ibi, nec alibi invenimus. Exploratum tamen est, Epicureos triplicem tum generationis, tum corruptionis causam adstruxisse, nempe *κατα μεταθεσιν*, propter transpositionem; *κατ' αφοδον*, vel ut *Sex. Empir.* *κατ' αφαιρεσιν*, propter abscissionem, sive ablationem; *κατα προσοδον*, vel ut *Empir.* *κατα προσθεσιν*, propter adcessum, sive additionem: quae tria sic carmine reddidit Lucretius lib. I. v. 677.

*Sunt, quae conservant naturam semper eandem,
Quorum abitu, aut aditu, mutatoque ordine mutant
Naturam res, & convertunt corpora sese.*

Vide Gassendum, si lubet, cap. de Ortu, & Interitu pag. 206. Ceterum Epicuri sententiam, quam prae manibus habemus, fere *κατα λεξιν* sic reddit idem Lucretius lib. cit. v. 671:

*Nam quodcumque suis mutatum finibus exit,
Continuo hoc mors est illius, quod fuit ante.*

Et pressius in eandem Magistri sententiam cecinit lib. VI. v. 1117:
*Proinde ubi se coelum, quod nobis forte ALIENUM est,
Commovet, atque aer inimicus serpere coepit;
Ut nebula, ac nubes paullatim repit, & omne,
Qua graditur, conturbat, & immutare coarctat.
Fit quoque, ut in nostrum cum venit denique coelum
CONRUMPAT, reddatque sui simile, atque ALIENUM.*

Verf. 3. *συναφης*) Usitatum ab Epicuro verbum, ut complexionem exprimat. Sic ad Pythocl. segm. 85. *μετεωρων, ειτε κατα συναφην λεγομενων, ειτε αυτοτελως* sublimium, de quibus sive per complexum dicatur, sive absolute. Inter alios autem libros unum *περι αφης*, de contactu, Nostri scripsisse testis est Laërtius segm. 28. lib. X. Videtis Gassendum in b. l.

Verf. 5. *ευοδων επι φορα*) De idolorum *φορα*, & celeritate satis quidem superque disputavit Noster in citato lib. *βητα*, in quem non pauca adnotavimus: huiusmodi tamen sententiam in illis reliquiis non invenimus. Nihilominus, cum ibidem Ipse profiteatur *περι διαλυσεως*, de dissolutione corporum disseruisse (vide Col. X.); admodum verisimile est, inibi eam doctrinam explicuisse. Etsi enim putabat dissolutione corpora interire, aliquid tamen eorum semper subsistere aiebat, quod perire non posset, atomos scilicet: sic ad Herod. segm. 54. *δευ τι υπομενεν εν ταις διαλυσαις των συγκρισων* in dissolutionibus concretionum aliquid permaneat oportet. Quare Lucretius cecinit:

*Proinde aliquid superare necesse est incolume olli,
Ne tibi res redeant ad nilum funditus omnes.*

Vide etiam, quae in citata Col. X. recitavimus. Hinc concludes opportunum illum fuisse locum, quo sententiam suam de corruptione per contactum alienorum corporum explicaret; & proinde heic legendum *βιβλω βητα*, ut adproximus, non vero *θητα*, vel *ζητα*, quod lacuna aequae caperet.

Verf. 8, 9. *περι της εξαρχης υποθεσεως*) Quanam fuerit huiusce undecimi libri *υποθεσις*, videtis in sequenti Commentario.

Verf. 10. *εν δε τοις εχομενοις*) Hac clausula sollemne erat veteribus libro finem imponere, cum argumenti tractatio nondum esset absoluta, & in sequentes rejiceretur. Sic, ut a tritis excedamus, in Chryssippi fragmentis, quae prae manibus habemus, clauditur liber: *ρηθισεται δε επι των των και εν τοις εχομενοις*. Dicitur amplius de his etiam in sequentibus.

Verf. 11. *περι των μετεωρων τωντων*) Hinc profecto discimus etiam insequentis libri XII. argumentum fuisse *τα μετεωρα*; quorum adpellatione non modo, quae in aëre conspicua sunt intellexit, sed etiam quicquid supra nos in coelo suspicitur, astra nempe, eorumque phaenomena; ut patet ex tota Epistola ad Pythocl. quae *περι των μετεωρων* inferbitur; & iamdiu Gassendus, & Menagius animadverterunt. Et quidem Laërtius

tius *Lib. X. segm. 96.* testis est in ipso *lib. XII.* de Solis, Lunaeque eclipsibus Nostrum disputasse. Cum igitur notum sit veteres astrorum ope tempora metiri solitos fuisse (vid. *Sex. Empir. Pyrrhon. hypoth. III. seg. 136. Advers. Physic. II. 176. Plutarchum de Placitis Philosoph. I. cap. 21, & 22.*), nec non per eorum eclipsis (vid. *Laërt. in Prooem. segm. 2*); hinc in *Cap. IV.* nostri Commentarii ad *lib. II.* coniectavimus eodem in *lib. 1B, XII* de tempore ipsum differuisse, non vero in *lib. B*, ut in vulgatis Laërtii habetur.

COMMENTARIUS

IN CAPUT I.

Cur, et quomodo Terra in medio Mundo sit posita.

IN undecimo περι Φυσικῶν libro de Meteoris Epicurum pertractasse ex Laërtio didicimus. Hic enim, cum eius epistolam ad Pythoclem recitaret, quam περι τῶν μετεωρῶν inscripsit, *segm. 91.* ubi de solis, aliorumque siderum magnitudine disputatur, sic adnotavit: Τοῦτο καὶ ἐν τῇ ἐνδεκάτῃ περι Φυσικῶν λέγει· εἰ γὰρ (Φησι) τὸ μέγεθος διὰ τὸ διάστημα ἀποβέβηκεν, πολλὰ ἀνὰ μάλλον τὴν χρόνον· ἄλλο γὰρ τοῦτῳ συμμετροτερον διάστημα οὐδὲν ἐστίν. Hoc etiam in undecimo de Natura habet: Si enim ait, sidera magnitudinem propter distantiam amisissent, multo magis colorem amittere debuissent; non enim alia est distantia, quae ad hunc effectum sit accommodatior. Nunc autem minime falsum enarratorem Laërtium fuisse agnoscimus, cum liber ipse ad nostras tandem venerit manus, qui de meteoris procul dubio differit, ut ipsemet Auctor in libri calce testatur; etsi recitata a Laërtio verba non deprehendimus. Exiguum enim libri frustulum nobis legendum operae praebeuerunt, ut ab initio monuimus: in quo nec de astrorum motu, nec de magnitudine, nec de universis ipsorum phaenomenis verbum ullum: vix enim illum de telluris situ, eiusque stabilitate loquentem nacti sumus. Ex fragmentis tamen de illis verba feci: interlucet. Quare primum est colligere, ipsum de universo astrorum systemate prius disputasse, mox, quasi adpendicis loco, ad telluris situm designandum devenisse; ubi cur ipsa ab illorum rotatione minime impellatur, more suo inquit. Hanc profecto methodum tenet eius fidelissimus interpretes Carus, cum huiusmodi quaestiones pertractat. Libro enim V. v. 510 incipit:

Motibus astrorum nunc, quae sit causa, canamus.

Paullo autem infra v. 535 sic procedit:

Terraque ut in media mundi regione quiescat cet.

Hoc item pacto Noster in his, quae supersunt, paginis ad terram in mundi medio stabilendam addedit. Cum itaque inter loquendum deprehendissemus, hanc, quam adscribimus, sententiam ex interrupto passim sermone expiscari quivimus.

Quo autem, optime Lector, probare valeas, an pauca illa, quae de nostro adlevimus ad confarciendas invicem paginas, quae omnes inferius sunt plus minus exesae; nosse iuverit in illarum singulis vigintiquatuor versus esse numerandos. Id nobis innotuit ex collatione alius Epicuri voluminis (quod *συνθεῶ* propediem dabimus) in quo, cum plures integras pagellas habeamus, quantus sit scripturae modulus, palam est. Hinc quot versus in singulis huiusce columnis desiderantur, facile dignosces.

„ Infra subter ipsius pedes descendisse adparet. Itaque idem astrum, quod prius su- *Col. I.*
„ pra caput adspicientis in parte opposita videbatur, postmodum, si spectator superius
„ adscenderit, sub suis pedibus positum despiciet. Hoc posito igitur dico terram figura
„ incurvam in locorum medio positam esse, h. e. in circumstantis Universi centro, quod
„ illam versus tum superius, cum inferius incurvatur; itemque alia sepimenta, quae
„ circa illam sunt, in eandem formam esse connexa: atque adeo hoc pacto mundum quasi
„ rotundum servari, & terram in eius medio consistere; ut omnia ad membrorum
„ instar unde unde in communem formam conspirent. Dico autem rursus sepimenta illa,
„ quae circa terram sunt posita, aëriiformis esse materiae simul conspirantis, cuius ope quasi *Col. II.*
„ moenia in gyro constituta sunt, ne a circumeuntium astrorum vortice abripiamur.
„ Etenim si tellus externo impulsu circumferretur, & proinde nobis omnibus caput per-
„ petuo circumiret; utique phaenomenon istud neminem nostrum lateret. Fortasse etiam
„ fieri posset, ut ipse suaves vi externis impulsibus resisteret; verum non adhuc explora-
„ tis, quae in terra sunt, viribus, impossibile quidem est illas, veluti causas assignare.
„ Ad haec arbitror aequè frustra laborare, qui terram rotare adstruunt propter motum pri-
„ migeniis corporibus insitum; videri autem nobis immobilem, quia constanti & insensibili mo-
„ tu circumvolvatur. Non enim, si verum fateamur, concipi potest in subiectis corpori- *Col. III.*
„ bus huiusmodi constans vicissitudo; quoniam, etsi motus illis insitus perpetuus sit, cum

Papyr. Vol. II.

T

„ ca-

„ tamen habeant talem sibi complexam aedificationis molem, impossibile est motum illum explicari.

Heic flum abruptitur ob ingentem lacunam: deinde sic sequitur:

Col. F.

„ Etenim, cum sol nobis oriens alicubi adparet, si retro in quicumque telluris partem tendamus, ex eo, quo vadimus loco, nobis occidere videtur; et si non magnum telluris tractum emensi fuerimus. Ibidem tamen non easdem adamussum obliquitates conspiciere nobis licet. Cum enim regula hinc vel illinc convertitur, diversa nobis ortus, & occasus puncta ostendit.

IN CAPUT II.

Quomodo Physiologus de Meteoris iudicare debeat.

Inter Epicuri axiomata illud profecto fuit, alia scilicet ratione de iis, quae nostris subiacent sensibus, alia de illis, quae in sublimi adparent, esse philosophandum. In hisce autem explicandis, quomodo se continere debeat physiologus, sic Pythoclem docebat apud Laërt. *segm.* 86. μητε το αδυνατον παραβιαζεσθαι, μητε ομοιαν κατα παντα την θεωριαν εχειν η τοις περι βιον λογοις, η τοις κατα την των αλλων φυσικων προβλημάτων καθαρων οπερ επι των μετεωρων ουχ υπαρχει, αλλα ταυτα γε πλεοναχην εχει και της γενεσως αιτιαν, και της ουσιας ταις αισθησει συμφωρον κατηγοριαν ου γαρ κατ' αξιωματα κατα, και νομοθεσιαν φυσιολογητεον, αλλ' ως τα φαινόμενα εκκαλειται Παντα μιν ουι γινεται ασιστως κατα πλεοναχον τροπον εκκαθαιρομενα συμφωρως τοις φαινομοις, όταν τις το πυθανολογουμενον υπερ αυτων δεοντως καταλιπη, όταν δε τις το μιν απολιπη, το δε εκβαλη, ομοιως συμφωρον τοις φαινομοις, δηλον, ότι και εκ παντος εκπιπτει φυσιολογηματος, επι δε τον μυθον καταρρει. Neque, quod impossibile est, tenendum, neque putandum posse ipsa omnino simili modo explorari, atque illa, quae vel ad vitam moderandam, vel ad explicationem aliorum physicorum problematum pertinent . . . hoc enim iis, quae in sublimi adparent non competit; quippe quae multimodam habere possunt & generationis causam, & essentiae declarationem sensibus consonam. Nec enim secundum vana axiomata, & praecepta est philosophandum, sed ut phaenomena requirunt Et quidem omnia inconcussa manent, cum illa multimodis explicantur, & phaenomenis congruenter, b. e. cum Philosophus, quidquid verisimile est, convenienter adsumit. Cum vero quis unum adsumit, alterum autem reiicit, quamvis aequè sit phaenomenis consonum, manifestum est, quod ipse omnino a recta philosophandi ratione defleat, & ad fabulas delabitur. Haec eadem igitur mutatis verbis hoc in capite inculcat, atque ait:

Col. VI.

„ Itaque heic operae praetium esse autumo, *physiologos* monere, ne, cum aliquam sublimium corporum per oculos imaginem adciunt, statim velint aliquid nimis arguta ratiocinatione pro certo concludere. Qui enim nimio plus quibusdam attendit, ut puto, suis scilicet oculis, in aliis vero semet ipse decipit non modo propter impedimenta, quae sibi ab illorum corporum rotatione obveniunt, sed etiam propter varietates ortus, & occasus, quae innumeras solis adparentias produnt; iure, inquam, nullam ipsi mente possunt per oculos adaequatam rationi imaginem adcipere. Alienum enim, & a

Col. VII.

„ vero *diffans* commentum sibi fingat, necesse est, qui opinionem falsam & abnormem animo praecepit, quod ea, quae sub nostros sensus aperte cadunt, eandem nobis philosophandi methodum exhibeant, atque ea, quae circa sublimia corpora adparent. Distingueret enim, arbitror, in primis Vir sapiens debet id, de quo disputat; an scilicet de Mundi natura disputet, & de iis, quae aperte in mundo visuntur, an de aliqua adparentia, quae e sublimissimis corporibus ad adspectum hominum terram incolentium demittitur: propterea quod, qui ob oculos subiectum habet, potest evidenter ipsius naturam

Col. VIII.

„ explorare; non sic, cum forte, ut reor, subiectum inspicit, neque discernat, quod de subiecti natura enunciat, & quod dicitur subiecto ipso comprehendit.

An Solis circumactio alias Mundi partes adficiat.

Cum suam de philosophandi methodo doctrinam exposuerit, ad controversiam redit de terrae stabilitate: cumque satis putaret illis occurrisset, qui tellurem vel interiori motu percitam circa suum axem moveri, vel ab exteriori coeli vortice impelli adfirmarent, alios persequitur, qui eam a diurno solis orientis, & occidentis motu inquietari posse putabant. Id autem temere dici autumat, propterea quod, licet ex ortu & occasu solis & lunae concipi possit aliquis ipsorum motus, hic tamen motus adfirmari non potest esse secundum ipsorum naturam ita, ut negari non possit. Et quidem ipse ad Pythocl. scribebat *segm. 92.* Ανατολῆς, καὶ δυσσεὶς ἡλίου, καὶ σελήνης, καὶ τῶν λοιπῶν ἀστρῶν καὶ κατ' ἀναψίν γινώσθαι δυνατόν, καὶ κατὰ σβέσιν, τοιαύτης οὕσης περιττάσεως καθ' ἑκάτερος τοὺς τόπους κατ' ἐμφανείαν τε ὑπὲρ γῆς, καὶ πάλιν ἐπικρυφὴν τὸ προειρημένον δύναται ἀν συντελεσθῆναι: οὐδὲ γὰρ τι τῶν φαινόμενων ἀντιμαρτυρεῖ. Τὰς τε κινήσεις αὐτῶν οὐκ ἀδύνατον μὲν γινώσθαι κατὰ τὴν τοῦ ὅλου οὐρανοῦ δυνάμιν, ἢ τοῦτου μὲν στασιῖν, αὐτῶν δὲ δύνῃ κατὰ τὴν ἐξ ἀρχῆς ἐν τῇ γῇ τοῦ κόσμου ἀναγκὴν ἀπογενέσθαι ἐπ' ἀνατολῇ. Ortus, occasusque solis & lunae, & reliquorum astrorum evenire possunt vel per accensionem, & extinctionem, cum talis sit utrobique circumstantium corporum dispositio vel per apparitionem supra terram, & occultationem infra, quae praediximus, perfici posse; nullum enim est phaenomenon, quod repugnet. Insuper motus eorundem impossibile non est fieri per totius coeli circumvolutionem, vel, hoc manente, ipsa rotare secundum legem motus in mundi generatione impressi ab orientali plaga. Cum igitur ex eius sententia nihil certi adfirmari possit de solis, lunaeque motu, iure ait cohibendum esse ea in re mentis adfensum, atque adeo temere dici terram, sive ab universi coeli vortice, sive a solis lunaeque rotatione adfici, cum sit ab ipsis certo intervallo determinata. Sic igitur procedit:

„ Ex hoc autem subiecto multae controversiae non minimi quidem momenti oriuntur, quas inter non ultima illa est; quatenam scilicet mundi partes pariter inquietentur a solis orientis, & occidentis, de qua nuper dixi, circumactione. Difficile enim, & audax est opus singulas eius observare adparentias, ut quid tuto concludere valeas. Propterea necesse est, cohibeamus adfensum nostrum; nec, quoties nobis solis ortus, & occasus videndus occurrit, velimus portentum aliquod e nostra mente depromtum ipsis adnectere. E subiecto enim mens recte potest concipere motum aliquem Solis, & Lunae versus orientem, & occidentem; inde tamen non sequitur eum motum esse secundum subiecti naturam. Rursus igitur obsecro, ne quis mentis suae commentum, alibi quidem audax, hic vero aperte falsum amplectatur, atque praesumat terram, sive insensibili motu circa suum axem circumvolvi, sive externo coeli vortice, sive solis rotatione impelli, cum semper inde sit certo quodam intervallo determinata.

Col. VIII

Col. IX.

Col. X.

Cur terra stet immobilis, neque a Solis rotatione adficiatur.

Exsufflatis more suo adversariorum opinionibus de telluris motu, rationem proferre satagit, cur ipsa immobilis in mundi centro persistat. Hanc autem opinatur esse *aequalitatem*: quo nomine, ut in Schol. ad Col. XII animadvertimus, intellexisse videtur tum telluris aequilibrium, tum a coelo aequidistantiam, tum in primis aequalem aëris ambientis amictum. Improbare tamen non audet, si quis duxerit, diversitatem corporum, quae terram circumstat, in causa esse, cur eam impellere nequeant. Diversae enim naturae corpora, ut ipse ait, iuxta se invicem posita propriam vim amittunt. Eius igitur orationem tene.

- „ Enim vero, si hoc pacto, praecisa scilicet quacumque mentis inventionem, ad rem
 „ ipsam contemplandam quis accedat, tutius adsumet, mansionem telluri convenire; &
 „ congruentius his, quae sensibus percipiuntur, putabit, spissitudinem aëris, qui inferius
 „ circa terram crassus est, & superiori vortici opponitur, inservire posse ad eam ful-
 „ ciendam, quo minus ipsa deorsum posita circumferatur; quandoquidem materie undi-
 „ que circumfusa involvitur. Nulla enim nobis ratio adparet, cur Solis circumactio cun-
 „ cta turbare debeat. Neque vero putandum est, eam, quo *stabilis maneat, aliquo subposito*
 Col. XI. „ *fulcimento* indigere. Etenim, cum ea sit undecumque a coelo distans, nequaquam fieri
 „ potest, ut alicunde subvertatur. Aërea enim natura, quae prope adest, unde unde ipsam
 „ obvolvitur, & aequae a coelo quoquoque versum determinat. Quid autem vetat opinari, tali
 „ modo in mundi medio usque a principio iacuisse; quandoquidem id impossibile non
 „ esse agnoscimus? Quin etiam non esset haec absurda opinandi ratio, si arbitremur id
 „ circo eam stabilem perseverare, quia stabilis ab initio locus ei fuerit praeparatus.
 „ Aequalitas enim, sive tegumentum aëris, quo undecumque aequaliter amicitur, *suffi-*
 „ *ciens esse potest stabilitatis ratio.* Non absurdus tamen erit, qui dicat, *causam esse circum-*
 Col. XII. „ *iectorum corporum diversitatem.* Etsi sapientius foret adlatam assignare causam, circum-
 „ positam nempe aequalitatem. Siquidem ex hoc ipso, quod aliquando manserit in me-
 „ dio mundo, ratio evincitur, cur perseveret, & aëre, velut aggere quodam, cingatur
 „ ita, ut nihil influentium possit evertere. Igitur vel everti non potest, propterea quod
 „ aëreae particulae undique pariter in eam influant, & fulcimentum comparent; vel quia
 „ incurrentia corpora diversae sunt naturae, atque adeo eorum percussiones facile repel-
 „ luntur. Quoties autem hoc alterum admittere libeat, *non veto: nihil est enim, quod*
 Col. XIII. „ *phaenomenis adversetur.* Cuncta enim, cum posita sunt iuxta contiguum alterius naturae
 „ speciem, corrumpuntur: quod & in ipso secundo libro a me dictum est, cum de ido-
 „ lis ad motum expeditis differerem.

„ Quod nobis principio de proposita quaestione erat dicendum. In sequentibus por-
 „ ro de huiusmodi etiam meteoris accuratius disputabimus.

INDEX I.

79

CAPITUM, IN QUAE PARTIRI EPICURI TEXTUS
COMMODE POTUIT.

L I B. II.

CAP. I. <i>De Simulacrorum celeritate.</i>	pag. 1
CAP. II. <i>Adversariorum obiecta proferuntur.</i>	17
CAP. III. <i>Diluuntur obiecta.</i>	21
CAP. IV. <i>Conclusio.</i>	ibid.

L I B. XI.

CAP. I. <i>Cur, & quomodo Terra in medio Mundo sit posita.</i>	37
CAP. II. <i>Quomodo Physiologus de Meteoris iudicare debeat.</i>	49
CAP. III. <i>An Solis circumactio alias Mundi partes adficiat.</i>	57
CAP. IV. <i>Cur Terra stet immobilis, neque a Solis rotatione adficiatur.</i>	61

INDEX II.

VOCUM LATINARUM, ET GRAECARUM ANIMADVERSIONE DIGNIORUM,
QUAE IN HOC VOLUMINE OCCURRUNT.

Littera C. indicat columnam, S. scholion, v. versum, p. paginam.

A

Adfiliens C. I. v. 5. p. XX.
Artus C. VI. v. 6. p. XXIV.
Αισθησις C. VIII. v. 2. p. 19.
Α C. IV. v. 13. p. 11.
Αναλογία C. VII. v. 5. p. 54.
Ανατενω C. V. v. 1. p. 46.
Ατατολαι C. V. v. 18. p. 47. & C. VI.
v. 15. p. 50.
Αυτοεμβλητος C. I. v. 11. p. 3.
Ασπρτιζω C. VI. v. 18. p. 51.
Αποδειξις C. IV. v. 12. p. 11.

B

Βαθος C. VII. v. 3. p. 18.

Δ

Deformis C. II. v. 1. p. XX.
Δειγμα επι του οργανου C. VII. v. 3. & seq. p. 54.
Δερμα C. XI. v. 21. p. 65.
Διαδικασία C. VIII. v. 11. p. 58.
Διαστασις C. VII. v. 2. p. 18.
Διαστημα C. III. v. 4. p. 8. & C. X.
v. 1. p. 62.
Δινευμα C. VI. v. 10. p. 50.
Δινη C. II. v. 4. p. 42. & Fragm. V. p. 35.
& S. ad C. VI. v. 10. p. 50.

E

Exiguus C. IV. v. 3. p. XXII.
Ειδωλον C. I. v. 9. p. 3. & C. V. v. 6.
p. 14.
Εμπερινοσα C. IX. v. 5. p. 60.
Εμποδεια C. VI. v. 8. p. 50.
Εν τοις εχόμενοις C. XIII. v. 10. p. 72.
Επασπασμα C. III. v. 3. p. 44.
Εριτω C. XI. v. 3. p. 64.
Ευδοος C. XIII. v. 5. p. 72.

Θ

Θεσις C. III. v. 1. p. 8.

Ι

Instantis C. V. v. 3. p. XXIII.
Interremo C. VI. v. 6. p. XXIV.
Interfaepius C. VI. v. 7. p. XXIIV.
Ισον απειχειν C. XI. v. 2. p. 64.
Ισοταχυς C. II. v. 7. p. 4.
Ισοτης C. XII. v. 1. p. 68.

Κ

Coniunx C. IV. v. 3. p. XXII.
Καταλειπτο C. VII. v. 1. p. 54.
Κατασταθμους C. V. v. 12. p. 46. &
v. 17. p. 47.
Καταστασις C. III. v. 7. p. 44.
Κατοψις C. VII. v. 18. p. 55.

Λ

Λεγομενον κατὰ το ὑποκειμενον C. VIII.
v. 4. & 5. p. 58.

Μ

Ματαια ποσιν C. II. v. 20. p. 42.
Μετωρον C. XIII. v. 11. p. 72.

Ο

Ocius C. VI. v. 6. p. XXIV.
Opseffus C. I. v. 4. p. XX.
Οικοδομη C. III. v. 7. p. 44.
Ομοιος τοπος C. VI. v. 1. & 2. p. 15.
Ομοιοστέλλομενος C. XI. v. 7. & 8. p. 64.
Ομοιωμα C. VI. v. 1. p. 50.
Οργανον C. VI. v. 5. p. 50. & C. VII.
v. 3. p. 54.

Π

Partis C. IV. v. 5. p. XXII.
 Praemium C. II. v. 5. p. XX.
 Παραβασίς C. VII. v. 2. p. 54.
 Περιεχόν C. I. v. 10. p. 39.
 Περινοσ C. VI. v. 4. p. 50.
 Πλαγισμός C. V. v. 10. p. 46.
 Προσποίημα C. VII. v. 1. p. 54.
 Πυκνότης C. X. v. 9. p. 62.

Ρ

Ροός C. II. v. 12. p. 4. & C. XII. v. 10.
 p. 69.

Σ

Sollemnis C. VIII. v. 5. p. XXV.
 Σταθμασμαι S. ad C. V. v. 12. p. 46.
 Στερεμνιον C. III. v. 10. p. 9.
 Συμφανος C. II. v. 1. p. 42. & C. XII.
 v. 13. p. 67.
 Συναπτω C. IX. v. 3. 4. & 5. p. 60.
 Συμφες C. XIII. v. 3. p. 72.
 Συναζήσις C. III. v. 2. p. 9.
 Συμφρισις C. X. v. 2. p. 23.

Τ

Τοίχος C. II. v. 1. p. 42.

Υ

Vindico C. II. v. 8. p. XXI.
 Volnus C. VI. v. 5. p. XXIV.
 Υπερείσις C. X. v. 13. p. 62. & C. XII.
 v. 13. & 14. p. 69.
 Υποκείμενος C. III. v. 2. p. 44. & C. VIII.
 v. 2. p. 58.
 Υφός C. I. v. 8. p. 38.

Φ

Femina C. III. v. 4. p. XXI.
 Funus C. II. v. 1. p. XX.
 Φασμα C. IX. v. 4. p. 60.
 Φορά C. I. v. 2. p. 2. & C. IX. v. 7. p. 60.
 Φραγμός C. I. v. 12. p. 39.

Χ

Χω, vel Χοντυ C. XII. v. 7. p. 68.

INDEX III.

AUCTORUM, QUI IN HOC VOLUMINE CITANTUR, ADLEGANTUR,
INLUSTRANTUR, LAUDANTUR, CONRIGUNTUR, NOTANTUR.

Littera C. indicat Columnnam, S. Scholion, v. versum, p. paginam.

A

Aeschynes S. ad C. I. v. 2. p. 2.
Apuleius S. ad C. II. v. 12. p. 5.
Aristoteles S. ad C. VII. v. 2. p. 18. S. ad
C. I. v. 10. p. 38. Ibid. v. 12. p. 40. S.
ad C. V. v. 18. p. 47. S. ad C. VI. vv. 5. 6.
p. 50. S. ad C. VI. vv. 18. 19. p. 51.
S. ad C. VII. v. 15. p. 55. S. ad C. VIII.
vv. 4. 5. p. 58. S. ad C. IX. vv. 3. 4. 5.
p. 60. S. ad C. XI. v. 1. p. 64. ter. S. ad
C. XII. v. 3. p. 68. bis.

B

Budaeus S. ad C. VII. v. 3. p. 19. S. ad
C. III. v. 3. p. 44. S. ad C. VI. v. 4.
p. 50. & vv. 18. 19. p. 51.

C

Callimachus S. ad C. V. v. 12. p. 46.
Cellarius S. ad C. V. v. 8. p. XXIII.
Cenotaphius Pifanus S. ad C. VI. v. 7. p. XXIV.
S. ad C. VIII. v. 5. p. XXV.
Chryseippus S. ad C. XIII. v. 10. p. 72.
Cicero S. ad C. I. v. 2. p. XIX. S. ad C. VI.
v. 2. p. XXIV. S. ad C. I. v. 9. p. 3.
S. ad C. II. v. 12. p. 4. S. ad C. III.
v. 10. p. 9. S. ad C. IV. v. 1. p. 10. &
v. 12. p. 11. S. ad C. VI. v. 1 & 2. p. 15.
Anteloq. p. 34. S. ad C. I. v. 8. p. 38.
S. ad C. VI. v. 2. p. 50. S. ad C. VII. v. 5. p. 54.
Corfinius in Plutarchum S. ad C. XII. v. 7. p. 69.
Ctesias S. ad C. IV. v. 13. p. 11.
Curtius S. ad C. VIII. v. 2. p. XXV.

D

Didymus S. ad C. XI. v. 3. p. 64.
Dio Cassius Praef. p. IX. S. ad C. II. v. 1.
p. XX. S. ad C. IV. v. 4. p. XXII. &
v. 6. p. XXIII. S. ad C. V. v. 1. p. XXIII.
S. ad C. VI. v. 6. p. XXIV. S. ad C. VII.
v. 5. p. XXV. S. ad C. I. v. 2. p. 2.
S. ad C. III. v. 11. p. 10.
Diodorus Siculus S. ad C. IV. v. 3. p. 11.
Diogenes Grammaticus S. ad C. VIII. v. 11.
p. 58.
Diogenes Laërtius L. X. S. ad C. I. v. 2.
p. 2. & singulis fere sequentibus paginis.

E

Epicurus de Natura Lib. II. XI. XIV. XV.
XX. XXVIII. atque alia aliorum fragmen-
ta. Praef. p. VI. Eiusdem Epistolae vide
Diogenes Laërtius. Lib. II. de Natura S. ad
C. XII. v. 10. p. 69.
Etymologicon Magnum S. ad C. XI. v. 3.
p. 64. & vv. 7. 8. ibid.
Eunapius S. ad C. I. v. 2. p. 2.
Eusebius S. ad C. I. vv. 6. 7. p. 38.

F

Fabricius S. ad C. V. v. 12. p. 47.
Festus S. ad C. VI. v. 6. p. XXIV.

G

Galenus S. ad C. I. vv. 6. 7. p. 38. S. ad
C. V. v. 1. p. 46. S. ad C. VI. vv. 5. 6.
p. 50. S. ad C. XI. v. 1. p. 64.
Gassendus S. ad C. I. v. 8. p. 38. bis. S. ad
C. VII. v. 14. p. 54. S. ad C. XIII. v. 1.
p. 72. Ibid. v. 3. Ibid. v. 11.
Geminus S. ad C. V. v. 10. p. 46.
Goraeus S. ad C. VI. vv. 5. 6. p. 50.
Gruterus S. ad C. IV. v. 3. p. XXII. S. ad
C. VI. v. 7. p. XXIV.

H

Hesychius S. ad C. VI. v. 4. p. 50. S. ad
C. XI. vv. 7. 8. p. 64.
Hirtius Praef. p. IX.
Horatius Praef. p. X. XI. ter. S. ad C. IV.
v. 5. p. XXII.

I

Isidorus S. ad C. II. v. 6. p. 4.

L

Livius S. ad C. VIII. v. 1. p. XXV.
Lucretius S. ad C. I. v. 3. p. XIX. S. ad
C. I. v. 3. p. 2. Ibid. v. 6. bis, & sin-
gulis fere paginis.

Macro-

M

Macrobius Praef. p. XII. & XIII. S. ad C. II. v. 12. p. 5.
Manutius Orthogr. S. ad C. V. v. 8. p. XXIII.
Manutius in epist. ad Atticum S. ad C. VI. vv. 1. 2. p. 15.
Menagius S. ad C. V. v. 12. p. 46. S. ad C. XIII. v. 11. p. 72.

O

Olearius in Philostratum S. ad C. I. v. 2. p. 2.
Ovidius Praef. p. XIII. & XIV. S. ad C. I. v. 2. p. XIX. Ibid. v. 5. p. XX. S. ad C. II. v. 1. p. XX. bis.

P

Philodemus S. ad C. X. v. 2. p. 23. S. ad C. VI. v. 2. p. 50.
Philostratus S. ad C. VIII. v. 6. p. XXV. S. ad C. I. v. 2. p. 2. S. ad C. V. v. 3. p. 14.
Plato S. ad C. V. v. 3. p. 14. S. ad C. II. v. 20. p. 42. S. ad C. III. v. 2. p. 44. S. ad C. XII. v. 1. p. 68.
Plautus S. ad C. XII. v. 7. p. 68.
Plinius S. ad C. VI. v. 4. p. XXIV.
Plotinus S. ad C. X. v. 9. p. 62. Ibid. v. 18.
Plutarchus S. ad C. IV. v. 6. p. XXIII. S. ad C. V. v. 1. p. XXIII. S. ad C. I. v. 2. p. 2. bis. S. ad C. I. vv. 6. 7. p. 38. Ibid. vv. 10. 11. p. 39. Ibid. v. 12. p. 40. S. ad C. III. v. 2. p. 44. S. ad C. VIII. v. 2. p. 58. S. ad C. XI. v. 1. p. 64. S. ad C. XII. v. 7. p. 69. S. ad C. XIII. v. 11. p. 73.
Pollux S. ad C. VIII. v. 11. p. 58.
Propertius S. ad C. III. v. 5. p. XXI.
Ptolomaeus S. ad C. I. vv. 6. 7. p. 38. Ibid. v. 10. p. 39. S. ad C. II. v. 7. p. 42. S. ad C. III. v. 3. p. 44.

Q

Quintilianus Praef. XII. XIV. S. ad C. I. v. 4. p. XX. S. ad C. III. v. 3. p. XXI.

83
S. ad C. IV. v. 6. p. XXII. S. ad C. VI. v. 5. p. XXIV. S. ad C. V. v. 3. p. 14.

R

Roffius (Ignatius) S. ad C. III. v. 1. p. 8. Ibid. v. 10. p. 9. S. ad C. V. v. 6. p. 15. S. ad C. VI. v. 2. p. 50.

S

Scholiafles Aristophanis S. ad C. VII. v. 2. p. 54.
Seneca Philosoph. Praef. p. XIII. S. ad C. X. v. 9. p. 62. S. ad C. XII. v. 8. p. 69.
Sextus Emp. S. ad C. II. v. 12. p. 5. S. ad C. IV. v. 1. p. 10. 11. S. ad C. VIII. v. 2. p. 19. S. ad C. VI. v. 2. p. 50. S. ad C. XIII. v. 1. p. 72. bis. Ibid. v. 11. p. 73.
Silius S. ad C. II. v. 1. p. XX.
Simonius (Ioannes) S. ad C. X. v. 2. p. 23.
Stephanus (Henricus) S. ad C. I. v. 2. p. 2.
Strobaeus S. ad C. I. v. 12. p. 40.
Suidas S. ad C. V. [v. 12. p. 46. S. ad C. VI. v. 4. p. 50. S. ad C. VIII. v. 12. p. 58. S. ad C. XI. v. 3. p. 64.

T

Thucydides S. ad C. IV. v. 13. p. 11.
Timaeus Lex. S. ad C. V. v. 12. p. 46.

V

Varro S. ad C. II. v. 5. p. XXI.
Virgilius Praef. p. X. S. ad C. I. v. 2. p. XIX. Ibid. v. 3. S. ad C. II. v. 1. p. XX. Ibid. v. 5. bis. S. ad C. IV. v. 6. p. XXII.
Vitruvius S. ad C. V. v. 12. p. 47.
Voffius Praef. p. XIII. S. ad C. VI. v. 6. p. XXIV. bis.

X

Xenophon S. ad C. VII. v. 3. p. 19. S. ad C. V. v. 1. p. 46.

I N D E X - IV.

RERUM NOTABILIMUM, QUAE VEL IN TEXTU, VEL IN PRAEFATIONE,
ET SCHOLIIS OCCURRUNT.

Littera C. indicat Columnnam, S. Scholion, v. versum, p. paginam.

A

Aëliaci triumphus Praef. p. IX. A Rabirio celebrati ibid. p. XIII. Adopinari quid S. ad C. IX. v. 3. & seqq. p. 60.
Aequidistantia a Coelo, & Coeli uniformitas Terram reddunt immobilem S. ad C. XII. v. 3. & seqq. p. 68. Comment. in cap. IV. p. 78.
Aëris duplex genus S. ad C. X. v. 9. p. 62. Eius densitas quid praestet ibid. Aëris circa Terram generis S. ad C. XII. v. 7. & seq. p. 68. Aëris fluxus S. ad C. XII. v. 10. p. 69. Aërea fulcimenta S. ad C. I. v. 12. & seq. p. 40. S. ad C. II. v. 1. p. 42. S. ad C. XII. v. 13. p. 69. Comment. in cap. I. p. 75. & in cap. IV. p. 78.
Alexandri in Choerilum indulgentia Praef. p. XI. Eius expeditio S. ad C. V. v. 1. p. 46. Alexander conditor Alexandriae S. ad C. III. v. 1. p. XXI. Iovis filius haberi voluit ibid.
Alienum corrumpit corpora sibi adhaerentia S. ad C. XIII. v. 1. & seqq. p. 72. Comment. in cap. IV. p. 78.
Anima laqueis intersaepta S. ad C. VI. vv. 6. 7. p. XXIV.
Antilamda S. ad C. II. v. 6. p. 4.
Antonii in Parthos expeditiones Praef. p. IX. Eius & Cleopatrae consilium S. ad C. IV. v. 6. p. XXIII. Eius fautores S. ad C. VII. v. 5. p. XXV.
Apodictica ratio S. ad C. IV. v. 12. p. 11.
Arabes Cleopatrae naves incendunt S. ad C. IV. v. 6. p. XXIII.
Aspis S. ad C. VI. v. 2. p. XXIV.
Astrorum magnitudo ex Epicuro Anteloq. fragm. 2. p. 33. Ortuum & occasuum causarum, & diversitas S. ad C. V. v. 18. p. 47. S. ad C. IX. v. 11. p. 60.
Astrologorum machinamenta Anteloq. fragm. 4. p. 35.
Atomorum positio, & ordo S. ad C. III. v. 1. p. 8. Ex illis genitae membranae ibid. v. 4. Eorum motus S. ad C. III. v. 7. p. 44. Atomi dissolutioni, & mutationi non subiacent S. ad C. X. v. 4. p. 23.
Atropos Cleopatram irridet S. ad C. VII. v. 2. p. XXV.

B

Basilisci afflatus S. ad C. VI. v. 4. p. XXIV.
Bellum Octaviani cum Antonio an sit Pa-

pyri Latinae argumentum Praef. p. VIII. & seq.

C

Caesar in Hippodromo castra ponit Praef. p. X. S. ad C. VII. v. 8. p. XXV.
Caesaris equitatus fufus Praef. p. X. Eius fautores S. ad C. VII. v. 5. p. XXV.
Caesarianorum in portas Alexandriae impetus S. ad C. VIII. v. 1. p. XXV.
Centrum Mundi S. ad C. I. v. 10. p. 38. & seq. Comment. in cap. I. p. 75.
Cleopatra causa belli S. ad C. III. v. 3. p. XXI. Pars imperii ibid. v. 4. Alloquitur Thyrsium S. ad C. IV. v. 1. p. XXII.
Mortis genus feligit S. ad C. V. & VI. p. XXIII. & seq. Eius in Aegyptum fuga, & mors Praef. p. IX & seq. Crudelitas S. ad C. II. v. 1. p. XX.
Corpora arcere moenibus S. ad C. VIII. v. 2. p. XXV. Solidorum generatio S. ad C. III. v. 4. p. 8. Resistentia ibid. v. 10. p. 9. Extensio S. ad C. VII. v. 2. p. 18. Dimensio ibid. v. 3. Concretio S. ad C. X. v. 2. p. 23. Corpora primitiva S. ad C. III. v. 2. p. 44. Eorum vicissitudo ibid. v. 3.
Coeli erymon S. ad C. I. v. 11. p. 39.
Domus S. ad C. III. v. 7. p. 44. Obliquitas S. ad C. V. v. 10. p. 46.
Cyri expeditio S. ad C. V. v. 1. p. 46.

D

Densitas, & raritas termini Mundi Anteloq. fragm. 1. p. 33. S. ad C. I. vv. 10. 11. p. 39.
Dioni Plutarchus in rebus Antonii praefereendus Praef. p. IX.
Domitiani ingenium violentum S. ad C. I. v. 2. p. 2.
Domitius ad Antonium transfugit S. ad C. VII. v. 5. p. XXV.

E

Epicuri libri superstites Praef. p. VI. Epicurus quid in primo libro de Natura, quid in secundo, quid in tertio docuerit Comment. in cap. I. p. 27. S. ad C. XI. v. 1. p. 26. Eius liber II cum XI confusus Comment. in cap. IV. p. 29. Libri XI. vices Anteloq. p. 33. Stylus ib. fragm. 3. p. 34. Argumentum S. ad C. XIII. v. 5.

v. 5. & seqq. p. 72. Libri XII. Argumentum ibid.
Errorum causae S. ad C. VI. v. 2. p. 50.

F

Forma a Simulacris transmissa S. ad C. VI. vv. 11. 12. p. 16.
Futura Simulacrorum S. ad C. VII. v. 3. p. 18. & seq.
Fumus unde S. ad C. III. v. 4. p. 8.

G

Gloria cur mendax S. ad C. III. v. 5. p. XXI.
Gnomon a quonam inventus S. ad C. V. v. 12. p. 46.

H

Heliotrop'ion quando inventum S. ad C. V. v. 12. p. 46.
Hipparchus Libertus S. ad C. III. v. 5. p. XXII.
Horizon visualis S. ad C. V. v. 6. p. 46.
Eius diameter ibid.

I

Imagines in speculis S. ad C. IV. v. 1. p. 10.
Impedimenta ad veritatem percipiendam quatenus sint S. ad C. VI. vv. 8. 9. p. 50.
Indicae aves S. ad C. IV. v. 13. p. 11.
Interstitium inter atomos membranarum S. ad C. III. v. 4. p. 8. Interstitiis corpora scatent S. ad C. VII. vv. 7. 8. p. 19.
Intervallum inter Aethra, & Terram S. ad C. X. v. 1. p. 62.
Iris Cleopatrae Patrona S. ad C. III. v. 2. p. XXI.

L

Lacunis (*de Monitum*) p. XIX.
Lutae S. ad C. IV. v. 13. p. 11.
Loci mutatio quid transeuntibus praestat Anteloq. fragm. 6. p. 35. S. ad C. I. v. 1. p. 38. Comment. in cap. I. p. 75.
Lux aptior armis C. VIII. v. 6. p. XXV.

M

Materia subiectum rerum S. ad C. III. v. 2. p. 44. Ignava, & immobilis ibid.
Membranarum genesis S. ad C. III. v. 4. p. 8. Membranae evolantes, & in solida incurrentes ibid. v. 10. p. 9. Earum positura S. ad C. V. v. 8. p. 15.
Meteora quomodo explicanda Anteloq. fragm. 4. p. 35. & seq. Comment. in cap. II. p. 76. Quid apud Epicurum S. ad C. XIII. v. 11. p. 72. & seq.

Mundi nomine quid intelligit Epicurus S. ad C. I. vv. 10. 11. p. 39. Comment. in cap. I. p. 75. Eius figura S. ad C. I. v. 8. p. 38. Centrum ibid. v. 10. p. 38. & seq. Comment. in cap. I. p. 75. Structura S. ad C. III. v. 7. p. 44. De Mundo quomodo disputandum S. ad C. VII. v. 14. p. 54. Mundi numero infiniti, mole finiti Anteloq. fragm. 4. p. 34. & seq. Corruptibiles ibid. Mundi moenia S. ad C. II. v. 1. p. 42. Comment. in cap. I. p. 75. Muri circa Tellurem Anteloq. fragm. 5. p. 35. S. ad C. I. v. 8. p. 38. S. ad C. II. v. 1. p. 42. Comment. in cap. I. p. 75.

N

N pro Γ S. ad C. X. v. 2. p. 23.
Naturae oeconomia ad perceptionem obtinendam Comment. in cap. 1. p. 27.
Nox apta consiliis S. ad C. VIII. v. 6. p. XXV.

O

Obelismene diple S. ad C. II. v. 6. p. 3. & seq.
Oculus *κατ' ἔξοχον* organum appellatur S. ad C. VI. vv. 5. 6. p. 50.
Odor unde S. ad C. III. v. 4. p. 8.
Olympum Plutarchus in Vita Antonii sequutus est Praef. p. IX.
Opinio falsa atque abnormis de Meteoris S. ad C. VII. vv. 1. 2. p. 54. Opiniones praeconceptae nos fallunt S. ad C. VII. v. 21. p. 55.
Orbes solemnes quid S. ad C. VIII. v. 5. p. XXV.
Orientalis plaga quasi Occidentali superior S. ad C. V. v. 1. p. 46.

P

Papyri quibus adornationibus in lucem proudeunt Praef. p. VII. Papyri Latinae reliquiae discerptae Praef. p. VIII. Argumentum ibid. Fragmentorum connexio ib. p. XIV. & seq.
Parapegmata S. ad C. V. v. 12. p. 47.
Parthi bis cum Antonio bellantur S. ad C. IV. v. 4. p. XXII.
Phaenomena a potentis quomodo differant S. ad C. VII. v. 15. p. 55. Cum eis congruentia S. ad C. X. v. 6. p. 62. Veritatem docent S. ad C. IX. v. 9. p. 22. Non uno pacto explicanda S. ad C. IX. v. 11. p. 60. S. ad C. XII. v. 19. p. 69.
Pelusium a Caesare capta Praef. p. IX.
Praetor vindicias dabat S. ad C. II. v. 8. p. XXI.
Proportio idem ac ratiocinandi methodus S. ad C. VII. v. 5. p. 54.
Puncti finalis quid vicem suppleat S. ad C. II.

C. II. v. 6. p. 3. & seq. S. ad C. IX.
v. 9. p. 22.

Q

Quaestiones de Sole S. ad C. VIII. v. 11.
p. 58. De Mundi partibus ibid. v. 13.
De fulcimento Telluris eiusque situ S. ad
C. I. v. 6. & seq. p. 38. S. ad C. XI.
v. 1. & seq. p. 64. Comment. in cap. I.
p. 75. & in Cap. IV. p. 78.

R

Rabirius quis, & quando floruerit Praef.
p. XIII. Cuius Carminis auctor ibid. Eum
laudent Ovidius, & Velleius ibid. De
ipso Quintiliani iudicium ibid. p. XIV.
Quid hac de re sentiendum ibid.
Ratiocinandi methodus quando debeat esse
diversa S. ad C. VII. v. 3. & seq. p. 54.
Regula Astronomica Epicuri S. ad C. V.
v. 12. p. 46. & seq. Comment. in cap. I.
p. 76.
Rhetorum copia S. ad C. I. v. 2. p. 2.

S

Secretiones S. ad C. III. v. 11. p. 9. &
seq.
Sensuum indicium S. ad C. IV. v. 1. p. 10.
De sensibilibus discrepantia Epicuri, De-
mocriti, Protagorae, Stoicorum, & Pe-
ripateticorum ibid. p. 10. & seq. Sen-
sus criteria veritatis S. ad C. VIII. v. 2.
p. 19. Sensationum effectio S. ad C. XI.
v. 1. p. 26.
Sepimenta circa Terram S. ad C. I. v. 12.
& seq. p. 39. S. ad C. XII. v. 13. &
seq. p. 69. Comment. in cap. I. p. 75.
& in cap. IV. p. 78.
Simulacrorum tractatio non absoluta ab Epi-
curo in lib. II. S. ad C. X. v. 5. p. 26.
Commentum quibus Philosophis placuerit
Comment. in cap. III. p. 28. Motio S. ad
C. I. v. 2. p. 2. Celeritas ibid. v. 3.
S. ad C. II. v. 7. p. 4. & S. ad C. XIII.
v. 5. p. 72. Tenuitas S. ad C. I. v. 5. & seq.
p. 2. S. ad C. IX. v. 1. p. 22. Quid sint S. ad
C. I. v. 9. p. 3. Fluxus S. ad C. II.
v. 12. p. 4. Circa ea Sophistae taxantur
S. ad C. V. v. 6. p. 14. & seq. Simula-
cra inalterabilia S. ad C. V. v. 11. p. 15.
Simulacrorum perceptio S. ad C. VI. v. 1.
p. 50. Simulacrum adaequatum rationi
C. VI. v. 18. & seq. p. 51.
Solis, Lunaeque conversiones S. ad C. V.
v. 10. p. 46. Motus unde oriatur S. ad

C. VI. v. 10. p. 50. Quomodo fiat S. ad
C. VIII. v. 13. & seq. p. 58.

Sophistarum copia S. ad C. I. v. 2. p. 2.
Diversa genera, & aetates S. ad C. V.
v. 3. p. 14. Iactatio ibid. Obiecta S. ad
C. VII. in princ. p. 18. Eis respondet
Epicurus S. ad C. IX. v. 9. p. 22.
Soffius ad Antonium transfugit S. ad C. VII.
v. 5. p. XXV.
Subiectum idem ac corpus S. ad C. VIII.
v. 2. p. 58. Praecipue ecclesiae ibid. v. 2.
& seqq.

T

Terra ubi posita S. ad C. I. vv. 6. 7. p. 38.
Comment. in cap. I. p. 75. Eius figura
S. ad C. I. v. 8. & in Comment. ibid.
Quies S. ad C. II. v. 7. p. 42. & in
Comment. ibid. Eius quietis causae S. ad
C. XII. v. 1. & seqq. p. 68. Comment.
in cap. I. p. 75. & in cap. IV. p. 78.
Quomodo fulciatur S. ad C. XI. v. 1.
p. 64. Eius aequidistantia ab Universo
ibid. v. 1. & seq. Quomodo amicta ib.
vv. 7. 8. Comment. in cap. IV. p. 78.
Eius tegumentum quid S. ad C. XI. v. 21.
p. 65. Comment. ibid.
Thyrus libertus S. ad C. III. v. 5. p. XXII.
Tiresias Apollinis Minister S. ad C. I. v. 2. p. 2.
Tusculanis Romani auxiliantur S. ad C. VIII.
v. 1. p. XXV.
Tympani segmento Mundus similis Anteloq.
fragm. 5. p. 35. S. ad C. I. v. 8. p. 38.
Typus similis S. ad C. VI. vv. 1. 2. p. 15.

V

Vapor unde S. ad C. III. v. 4. p. 8.
Varius an papyri Latinae auctor Praef. p. X.
& seqq. Eius laudes ibid. p. XI. & seq.
Fragmenta ibid. p. XII. Plura ab eo hau-
sit Virgilius ibid.
Veneris curae S. ad C. IV. v. 1. p. XXII.
Vipsanius Agrippa Dux S. ad C. I. v. 1.
p. XIX.
Vortex Anteloq. fragm. 5. p. 35. S. ad C. II.
v. 14. p. 42. S. ad C. VI. v. 10. p. 50.
S. ad C. X. v. 9. p. 62. Comment. in
cap. I. p. 75. & in cap. III. p. 77.

U

Universi nomine quid intelligit Epicurus S.
ad C. I. vv. 10. 11. p. 39. Eius quali-
tates Anteloq. fragm. 3. p. 34. Membra
S. ad C. I. v. 19. p. 40. & Comment.
in cap. I. p. 75.

DISSERTATIONIS

ISAGOGICAE

A D

HERCVLANENSIVM VOLVMINVM

EXPLANATIONEM

PARS PRIMA.



NEAPOLI
EX REGIA TYPOGRAPHIA

ANNO 1797.

FERDINANDO III

NEAPOLIS SICILIAE ET HIERUSALEM REGI

PIO FELICI AVGVSTO

II *An ab eo tempore , FERDINANDE Rex Augustissime ,
quo divae memoriae CAROLVS Pater Tuus horum Regnorum
possessionem , singulari in nos Dei beneficio , adeptus est ; nihil
habuit antiquius , quam ut ea non armis modo & virtute tuere-
tur , ornaret moribus ; legibus communiret ; sed etiam ut eorum
fines , quantum in ipso esset , & qua late posset , amplificaret :*
* *qua*

qua in re non aliam Princeps iustissimus pacisque amantissimus Sibi ineundam esse rationem statuit ; nisi unam illam , quae quum magno , ut sperari poterat , Sibi emolumento , tum nemini detrimento esset futura . Quare fabulosum illum Herculem imitatus , quem ab ultima Hispania in haec ipsa loca profectum , praeter alia poëtis decantata facinora , e subterraneis specubus maxima gloriosissimaque victoriarum insignia reportasse ferunt ; item CAROLVS in has Terras delatus , post multa praeclare glorioseque gesta , id praeterea studuit , ut ignoratam neglectamve ab decessoribus provinciam imis terrae visceribus abditam scrutaretur , repertamque & exploratam , nemini noxius in neminem iniuriosus , imperio Sui adiungeret . Nec sane sterilis infructuosaque ea provincia fuit ; immo vectigalium omnium , si rem aestimare momento suo volumus , ditissima maximeque quaestuosa . Tot enim multis abhinc saeculis occultas opes , tot inquam tantique pretii Antiquitatis omne genus monumenta in apricum protulit ; quot Herculanense Tuum Museum ad ceterarum Europae Nationum admirationem , ne invidiam dicam , collecta habet . Hanc Tu provinciam , Rex Augustissime , idemque cum Regnorum tum paternarum in primis virtutum heres , novis in dies accessionibus amplificare omni ope dum studes ; rem facis Tibi , si quam aliam , nominique Neapolitano honestissimam ; dignissimam certe , quae historiae mandata monumentis , seris nepotibus propagetur . Ac sane historiam iamdiu iure quodam suo sibi videtur postulare haec subterranea Regni Tui pars ; ut & quae huius conditio ab ultima antiquitate fuerit , quo fato ruinis oppressa tanto saeculorum intervallo sub terris iacuerit , cuius auspiciis , quaque ratione fuerit luci restituta , quam denique fructuosa non modo Dominis suis , sed universo ferme Terrarum Orbi extiterit , palam fiat . Atque hanc quidem historiam magnus ille Alexius Symmachus Mazochius litteris mandare quum instituisset (nam id sui muneris pensique esse voluerat) morte interveniente , absolvere est prohibitus . Quamobrem nostrarum partium esse duximus

*mus huic oneri succedere, quod libentissime fecimus; Mazochii-
que vestigiis insistentes Isagogicam Dissertationem adornavimus;
operam in id suam in primis conferente strenuo collega nostro
Carolo Rosinio. Accidit autem istud quidem percommode, ut
quo tempore subiecta typis Dissertatio in lucem prodit, eodem
Principi Iuventutis FRANCISCO lectissima ex Austria Coniux
adveniat; ut quum in florentissima Tua haec Regna beatissi-
ma Nurus pedem intulerit, eorum regnorum divitias noscere
mature incipiat; quas inter principem obtinet locum haec An-
tiquitatum, ut ita dicam, fodina; de qua tam multa, tamque
varia, & saepe a vero aberrantia litteris adhuc mandata sunt.
Deus O. M. Te, Clementissime Rex; bono Populorum natum,
quam diutissime servet incolumem.*

E Scrinio Domus Augustae Idib. Iul. Ann. CIOCCCXCVII.

*Devoti Numini Maiestatique Eius
Academici Herculenses*

DISSERTATIO ISAGOGICA

A D

HERCULANENSIIUM VOLUMINUM

EXPLANATIONEM.

I.
Quid Ve-
suvio debea-
mus.

CUM Vesuvius mons amoenissima in planitie biceps culmen extollat, Ad Papyr. Vol. Dissert.

quorum alterum perpetuo virescit; alterum sterile totum cinereumque (1) fe-
A mon-

(1) Ea scilicet est hodierna montis facies, quam e Neapoli spectantibus exhibet. Adfurgit ille solitarius in amoenissima planitie ad orientalem urbem nostrae plagam a reliquis Apenninis diffusus, & meridiem occasumque versus mare prospectat. Sensim enim quia verum telus intumescit clivo vitifero laetissimoque (atque hi sunt agri pulcherrimi *αγροί περικλοί*, quos sanctum dixit Strabo); sed cum in altum conscenderis occasum contra, planum (sic incolae vocant) satis patens invenies sterile totum cinereumque, & exinde bifurcus mons adparet. Nam eo in plano meridiem versus iugum extollitur, con- instar, adpectu terretimum, nonnisi arena, cinere, lapidibusque obductum, quod strictius Vesuvium dicunt; ad boream vero continua cum radicibus compage ad cacumen usque mons alter ascendit, quem si ab ortu, & aquilone species, dorsum praebet arboribus lienum ac virens, si vero a meridie respicias, interiora exhibet nuda, & rapae igni exefas, orificium autem praeruptum & inaequale, ita ut quivis conjecturam facere queat, hunc olim montem ignivomum fuisse, cuius parietes, qua mare prospicit, iene absumti aliquando convenerint, & viscera exusta derexerint. Hic alter est, quem proprie montem viridem, seu montem Summae, a subposito cognomine pago, vulgo adpellant; etsi saepe Vesuvius & Mons Summae *συνωμυμης* adiciantur. Ex hac autem descriptione patet, cur eminus intuitibus unus idemque mons biceps adpareat.

Hunc autem adpectum recentem esse, & veteribus ignotum, facile demonstrari potest. Etenim veteres omnes sic de eo loquuntur, ut unum verticem cum ante Titum, tum insequentis temporibus habuisse designent. Et quidem Strabo, qui cum, ut erat ante Titianae tempora, sedulo descripsit, unius *της ομοιως ὄψιλον* meminit. Statius vero statim post illam visitationem *Sylv. lib. III. Vesuvium apicem, & Iesalem apicem*, & Silius summum verticem memorant; & mox Dion in *Tito cap. 21* graphice montis figuram designavit his verbis: *Το ορος το βετβιον ην μεν ποτε παν ομοιως ὄψιλον, και κη' αυτου μεσσω το πυρ ανεβαλλε, ταυτη γαρ πεποιηται μορφη, τα δε εφεδ. αυτου παντα αυτου και νυν ετι διαμορφηται εκ τ' αυτου εκεινου μεν ακκυστων και οντων, του δε εν τη μεση κρησσομενου και τεφρομενου, κ' περιε πορρωκε το πορρωκον ὄψος ες δαυρο εχουσι' το δε εμπυρον παν διαπνευον εν τη χρονη κοιλων εκ του συνειν γα- γουον, ὡς κοινοετικη τινη θεατρικη το ορος συμπαυ (ὡς μικρα μεγαλοις εικασται) εοικεναι. και αυτου τε μεν μικρα και δενδρα, και κρησσελους πολλους εχει, ο' δε δε κρησσελους σινεται τη πυρι.* Quae sic latine sonant: *Vesuvius mons totus olim erat aequae altus (h. e. eius summitas ubique aequalis & plana erat), & ex ipsa*

eius medietate ignis erupit. Etenim ea tantum parte exustus est, exteriora autem eius omnia ab igne intacta usque adhuc permanent. Propterea, cum exteriora illa igne consumpta non sint, contra vero, quae medium tenent & igne absumuntur, & rediguntur in cinerem, exterior verticis ambitus ad haec usque tempora veterem altitudinem servat, sed tota pars ignita temporis tractu consumpta, subsidendo concavata facta est; itaque totus mons amphitheatri figuram (ut parva magis componam) refert. Et quidem montis ipsius culmina arbores & vites multas habent, circularis autem cavitas igne permeatur. Quibus sane verbis suo adhuc aeo montem uno tantum vertice insignem fuisse apertissime docet; imo & eum veterem altitudinem extrinsecus servasse, etsi in medio, amphitheatri instar, fuerit ab igne excavatus. Nec alius Eusebii aetate, h. e. quarto Ecclesiae saeculo, fuerit oportet, siquidem & ipse unius *της κορυφης* loquitur: *το βετβιον ορος κατα κορυφης ραγην πυρ ανεβαλλε*: Vesuvius mons in vertice rursus ignem evomit. Nicephorum, & Cedrenum non moror, qui etsi sero scripserint, ab Eusebio sua exciperent. Praeterea hunc verticem ignivomum, de quo scriptores illi loquuntur, ipsum hodiernum Summae montem fuisse, testatissimum faciunt faxei torrentes quamplurimi, quos septentriem versus olim decurrisse deprehendimus & in agro Nolano, & qua ad Coenobium S. Mariae ad Arcum itur, quo certe pervenire non poterant, nisi ex eo vertice mons evomisset. Hodiernum enim os flammivomum meridionale, a boreali altero immensa valle dispescitur, qua adhuc vacua, in alterum clivum materiem illam liquidam adfurrexisse impossibile erat, ut Cl. Seraus in Hist. florae incendii anni 1727 abunde demonstravit. Denique id ipsum suadet Dion l. c. qui Vesuvium exterius ad verticem usque arboribus vitibusque confutum dixit, cum contra Strabo totum verticem sterilem, & adpectu cinereum (*ικαριστος ὄψη*, εκ δε της οψους τεφρονης) descripserit. Idem enim culmen, quod sterile & cinereum erat ante Titum, postea, cum terra & pumicosa pluvia (ea enim fuit illius eruptionis materies, ut iussu docebimus) coopertum fuerit, arboribus vitibusque alendis, qualis hodie dum cernitur, idoneum evasit. Id autem minus mirum videri debet, si quis noverit, quod passim Delcriptores Incendii anni 1631 testati sunt, nempe ante ea tempora Vesuvium, h. e. meridiem verticem, qui nunc ignivomus est, totum herbis, arboribusque coopertum fuisse tum exterius, tum interius intra ipsum craterem, quem homines, & pecora tuto adibant. Vide Braccinum *Incend. ann. 1631*. Id ipsum ante testatus erat Iul. Caes. Capacius in sua *Hist. Neap. lib. II, cap. 8*. Et multo ante lo-

annes

monstrat; hinc sane laetitiam, ubertatemque, quasi data fide, spondere videtur, illinc clades & excidia aperta fronte minitari. Et re quidem vera, etsi identidem sive mugiendo, sive flammis lapidesque eiaculando nunc formidinem, nunc va-

stilitatem subiectis campis oppidisque creaverit, ut eorum excidiorum memoria sine horrore nequeat refrigerari; non pauca tamen eidem referenda esse emolumenta a nobis adcepta necesse est fateamur. Inter ea autem non ultimum certe locum il-

lud annes Bocatius in *lib. De Montibus* scripserat: *Vesuvium und quae vineis ac fructibus abundantem, & tantummodo stare in montis vertice ingentem biatum praeteritum restem incendii.*

Primus ergo, qui novam Vesuvio faciem adpinxit, est Nonnus, qui *Dionysiac. XIII* τριπόρου, *tricollem* adpellavit his versibus:

Τοῖς ἐνὶ θανάτῳ ἵκται πύρι φλογιστὸν ἔκτονος
Ἰταλίας τριπόρου πελάγεια πέλας ἔριπας.

Quos sic interpretor: *His supervenit Phaenias liquens vastum Italiae regionem signatam igne tricolliis rupis.* Distinguenda enim verba πύρι φλογιστὸν reor, contra quam vulgo legunt uno spiritu πύρι φλογιστὸν, ut sit φλογιστὸν πύρι τριπόρου ἔριπας; etsi, uti vulgo legunt, non utique diversa sententia oriatur. Haec autem *tricolliis rupes*, quae Italiae solum igni fugareretur, alia esse non potuit Nonni aetate, quam Vesuvius, ut optime vidit Bochartus in *Canaan p. 582*, ubi recitatis Poetae verbis sic subdit: *idest Phlegraeos campos, & vicinum Vesuvium, qui tamen est biceps, non triiceps: itaque leverim lubens διπόρου pro τριπόρου.* Sed in hac emendatione magno Viro non subscriperim; fallitur enim reputans Vesuvium ab ea usque aetate bicipitem, ut sese hodie monstrat, fuisse. Imo vero illud τριπόρου mordicus retinendum duco, utpote quod non doceat, quo demum tempore montis nostri facies immutari coeperit. Cum enim Nonni istius aetas Eruditionum calculo circa Theodosii Junioris imperium incurat, ac nodum verosimile est, eum supersitem fuisse Vesuvinae illi inflammationi in Graecorum Menologiis celebri, quae anno decimosexto Leonis I. Imperantis, *Cosm. Marciano & Fello h. e. an. Christi 472* Nonis Novembrib. addidit, de qua *Cassiodorus lib. IV, ep. 50*, *Procopius Got. lib. II, cap. 4*, *Marcellinus Comes in Chronic.*, alique, cum cinis lapidesque inflammati Constantinopolim usque magno cum incolarum terrore deventerunt. Tum enim probabile sit, septentrionalem illum conum, qui solus eo usque prominebat, & ignes eruclabat, in semetipsum sic debacchasse, ut, cum exusta evomerit viscera, summum crateris orificium sic diffusum, & in partes comminutum fuisse, ut postea τριπόρος adparuerit, quasi *tribus cristis* insigne; & tota montis compages eviscerata, atque adeo ruinosa manserit. Novimus enim *Procopii aetate*, qui paulo post illud excidium floruit, montem nostrum *πυρομαν τεχνος*, *abruptum sine regula* se monstrasse, & in immanem profunditatem eius craterem fuisse excavatum, ut idem historicus testatur in *De Bell. Got. lib. IV c. 38*, & *lib. II c. 4*: *ἐν δὲ τῇ βαρβάρῃ περιβολῇ σπάλμιον κατὰ μέτρον μάστιγι βέβη φανταί, ἀπὲρ εἰκάζειν αὐτοῦ καὶ αἱ ἐν τῇ τεχνῶν τῇ ὁρᾷ διπλοῦν, καὶ πῦρ ἐν αὐτῇ ὅλον πικρὸν, καὶ τὴν ὑπερκαυτὴν τοῦ μαντιῆς, ἢν μέτῳ Vesuvio spelunca maxime profunda cernitur, ut conicere possis ad usque montis radices pervenire; & inibi ignem conspiciari licet, si quis curvatus introspicere audeat.* Quare mirum non fuerit, si deinde tractu temporis totum eius latus meridionale labefacturum, ac fatiscens deficientem basi sensum sine sensu (altum enim Scriptorum silentium) pessum iverit; itaque veteris amphitheatri parte deiecta, theatrum nunc tantummodo exhibeat. Et quidem, si eius orificium, ut

nunc exstat, prospicias, bina rupium cacumina e Neapoli spectantibus sese offerunt; etsi circum-eundo in plures culpidis illud acuminari cernitur. Et proinde haud difficile est vel mente concipere, tertium conspiciatis cacumen olim in ea parte, qua mons praecipit ivit, adfuerisse; vel potius illud Nonnium τριπόρου interpretari *multiplici crista montium*. Notum est enim vel tyronibus in Graeca palestra particulam τοῖς in compositione interdum non stricte *ter*, sed *pluries*, & valde designare. Itaque Nonni τριπόρος non aliud erit, quam *Procopii πτεχυνος πτοτομος*. Ipsi autem testes sumus, & ex maiorum narrationibus didicimus post maiora incendia summi verticis, qua ignis erupit, figuram fuisse immutatam, & diversimode truncatum pinnatumque conum adparuisse, ut recentissime elapso anno 1794 accidisse vidimus. Etenim dispulso fumo non modo humilior, sed & laciniosus, pinnique munitus hodierni Vesuvii apex adparuit; atque adeo in dies comminui, & pessum ire visus est.

Distracto itaque apteroque meridionali vetulsi montis latere, cum novus extuberaret ex imis terrae visceribus igneae materiae cumulus, in propatulo h. e. in exorta plantitie fieri coepit, quod antea intra conicum montis infundibulum peragi solebat. Non enim, ut vulgus autumat, intra ipsos montanos parietes ea materies adgeritur, & concoquitur, sed longe ab inferiori sede excocta adfurgit. Itaque fit, ut non semper e superiore hiatu erumpat; sed saepe saepius in montis latera incurrat, diffusitque. Quo propemodum pacto in incendiis post an. 472 subsequitis evenire debuisset, cum materies congesta in ipsum meridionale latus erumpere intenderet, nisi disiectum & solo aequatum latus illud invenisset. Ibidem igitur terra, uti in talpae cuniculis, in conicam figuram intumescere coepit, indeque excocta materies erumpere. Non secus *Puteolis Mons novus* in patenti campo adfurrexit. Et, ne ab ipso Vesuvio excedamus, ita prorsus anno 1760 non e Vesuvii hiatu, neque e dirupto latere, sed e mediis vineis in eius radice positus Orientem versus massa ignea erupit. Nam cum terra statim in quinque tumulos, veluti totidem *αὐθρακας* excrevisset, inde materies ebulliens tanto cum impetu prodiit, ut intra sex horarum spatium ac mare usque deventerit. Ut argumento fuerit tum Camaldulensium pumicosum tumulum, tum alios eiusdem naturae in ea vicinia positos, similes telluris excretionis fuisse, unde vulcanica materies meatum habuerit. Cum ergo data porta iterum ac saepius e novo hoc hiatu exitum quaesiverit ignis, facile conici potest, quomodo cineris, lapidumque fursum eiaculatorum, & in seipsum recidentium adfectione ad eam altitudinem exfurrexerit, quae veteris montis cacumen, eodem fortasse naturae artificio olim esformatum, exaequaret. Quod si hae coniecturae probabiles videantur, utique dicendum, hunc alterum tumulum, quem novum adpellare non dubitabis, non ante annum 512 adfurgere coepisse, cum primum post an. 472 vehementi inflammatione sub Theodorico Rege Vesuvium debacchatum fuisse adceperimus. Videbis *Cassiodorum*, & *Eutropium*. Haec in antecessum monuisse haud piguit, ut dicendis via planior sternatur.

Iud habet, quod huiusce regionis celebrati, & recentium hominum eruditioni quam maxime consuluerit, tot tantasque antiquitatis gazas in altum telluris sinum defodiendo. Ex quo enim proluxa Regum nostrorum munificentia e tenebris illas vindicavit, huc undecumque omnis hominum natio confluit, non tantum caeli salubritate, colliumque pulcherrimorum fertilitate inlecti, vel naturalium rerum studio permoti, sed in primis quotquot sunt omnigenarum antiquitatum curiosi, & bonarum artium aestimatores, qui sine piaculo haec remotissimae antiquitatis sacra praeterire non posse arbitrantur.

II.
Herculanensis
Academiae
institutum.

Quod si ex Herculanensis Academiae instituto nostra interest universae litteraturae republicae, pretiosissima quaeque artium scientiarumque monumenta, quae indidem e tribus conspectis urbibus eruunt, palam facere; procul dubio a nobismet harum cupidiarum amatores exquirent, ut de ipsis tam claris urbibus, deque earum historia sive ante, sive post everisionem, ex quo scilicet clariores adhuc evaserunt, aliquando tandem differamus. Et fortasse id a nobis iampridem factum fuisse eruditi discupiebant; ordinisque ratio illud postulare videbatur, ut non prius singula eruta monumenta elucidanda susceperemus, quam de ipsa uberrima eorum fodina sermo institueretur. Nostri autem contra prius de Herculanensibus antiquitatibus, quam de Herculaneo, & finitimis oppidiis pertractaverunt.

III.
Cur primi
Academici de
effossis urbi-
bus non dissi-
ruerint.

Et quidem iure meritoque nostris illis decessoribus imprudentiae notam inurere liceret, nisi iidem sapienter animadvertissent, festinandum in eo negotio non esse, neque se in ipso statim effossionum initio, cum vix unius conspectae urbis exsuviae prodire ocooperant, de Herculaneo (quid dicam de reliquis adhuc delitescensibus?) loqui tuto posse, cum non satis adhuc inter eruditos liqueret, an illud Herculanum esset, unde ea *naque* eruebantur; sed maturandum potius, donec certissimis monumentis res tota conficeretur. Novērunt enim non ea solum a nobis litteratum Orbem expectare, quae carptim e vetustis scriptoribus quavis colligere queat, sed quae vel eorum scriptorum fidem fa-

cto ipso probarent, vel obscuritatem omnem ex eorum scriptis detergerent.

Quod quam sapienti consilio existimasent, facillime arguet, si quis haec, quas modo dabimus enarrationes, cum iis, quae sparsim apud tot ephemeridum, itinerumque scriptores sive nostrates, sive exteros habentur, qui, quasi nostrae negligentiae succensentes, praemature admodum de iis, quae vix, aut ne vix quidem a limine salutaverant, disserere gestierunt. Quot fabulas, bone Deus! quot absurda, quam disconvenientia (2) prae nimia festinatione effutiere.

IV.
Quot fabulae
de his effos-
sionibus pro-
dierint.

Ampliandum ergo cordatissimi illi Viri censuerunt, usque donec pretiosissimum Herculanensis Musei monumentum, h. e. papyraceorum voluminum sylloge, Deo dante, cum litterato Orbe communicaretur. Cum enim bene longum temporis intervallum in hisce voluminibus sive evolutandis, excribendis, & aere incidendis, sive supplendis, interpretandis, commentandisque necessario esset absumentum, regias interim effossiones feliciter procedendo amplam certamque sandi segetem suppeditatum ire providebant. Hinc in editis Herculanensium Antiquitatum libris saepe lectores, uti quoties de characteribus, de pugillaribus, & scriptoriis instrumentis sermo incidit, ad primum Papyrorum Tomum amandarunt.

V.
In quod tem-
pus eam tra-
dationem di-
stulerint.

Neu forte iniquius suspiceris, id de industria ab illis factitatum, ut scilicet in praesenti laborem a se amolirentur, atque in posteros reclinarent. Etenim cum tota ea Papyrorum provincia Alexio Symmacho Mazochio immortalis memoriae viro non forte quidem, sed providentissimo Caroli Regis consilio fuerit demandata, statim is ad instruendam hanc Isagogicam Dissertationem (3) doctas manus admovit. Et quidem ipse hanc operis deformationem, quam nunc habes, invenit. Atque utinam absolvere eidem licuerit! Sed trium partium primam vix adumbraverat, cum senio confectus repuerascere Vir magnus visus est, mox supremum diem obivit. Deinde aliud ex alio, quominus ei successor daretur, prohibuit.

VI.
Mazochio ea
provincia de-
mandata.

Denique cum anno 1787 restituta a sapientissimo Rege nostro FERDINANDO IV

VII.
Restituta Aca-
demia au-
ctori obigit.

(2) In iis autem enarrandis, vel confutandis nostram minime operam abutemur. Non enim id agimus, ut aliorum famae dispendio liber intumescat. Satis tibi erit, amice Lector, si vera, nec fucata a nobis adcipias; ut, quantum alii (viri cetera docti) a vero aberraverint, tute videas.

(3) Hae nimirum sunt *Herculanenses Dissertationes*, quas ipsemet Vir magnus in additis ad Vossianum Etymologicum sic indigitavit in *Voce Vesuvius*: *Cetera nominis huius parem originem habent, ut in Herculanensibus, si quando prodierint, declarabitur.*

Herculanensis Academia (4) foret, cumque mihi ea provincia obtigisset, nihil antiquius sane habui, quam tanti decessoris vestigiis pressim insistere in hac diatribe adornanda: in qua & quidquid proxime ad Papyracea volumina, omnigenamque librariam veterum materiem spectat, expeditum, & huiusce Vesuvinae regionis historiam enucleatam ex illius sapientissimi Senis consilio invenies.

VIII.
Summaria huius
diatribae
partitio.

Eam itaque trifariam divisam habes. I. Pars prima de tota hac regione Vesuvii eiectionibus saepe ab ultima usque aetate pessumdata, & pressim de Herculaney, Pompeiorum, Stabiarumque Originibus, Vicibus, extremoque Fato aget, & in immutatam ex inflammatione Titiana locorum faciem inquirat. II. Pars altera cum

vetustiores, tum Regias ab anno 1738 Herculanenses, eiusque vicinae effusiones, veteremque defossarum urbium statum & monumentis ibi exstantibus describet; atque in primis Bibliothecam Herculaney detectam, eiusque voluminum numerum, & calamitates, & quo artificio evolvi tum coeperint, enarrabit. III. Pars tertia totam papyrorum tractationem exsequetur; quippe de papyraceae chartae fabrica, de voluminum structura, ornamentis, titulisque; tum de eorum characteribus, notis, siglis, atramento, calamis pertractabit; nec non in universam artem scriptoriam data occasione excurret; denique catalogum, & argumenta singulorum voluminum huc usque evolutorum exhibebit.

PARS I.

(4) Instituta primum Palatina Academia fuit a Carolo Rege gloriosissimo anno 1755 in ipsa domo augusta, in eamque quindecim Viri adlecti, quibus praefect Marchio Bernardus Tanusius, qui huius Regni consiliis adfidebat, adpellataque *Herculanensis* ab Herculaneco, cuius ruderibus illustrandis principio incubuit. Deinde primis illis XV viris fato functis, cum fere intercidisset,

novo supplemento expleta est dicto anno 1787 Marchionis Dominici Caraccioli a sanctioribus Regni consiliis opera: quo tum Praefide, & mox optimo eius decessore Marchione Carolo Demarcho, qui inter gravissimas supremi ministerii curas, litteras bonasque artes fovere non cessat, fausto omine refluoruit.

P A R S P R I M A

De priscis Vefuvii Montis incendiis, deque Herculaneo, Pompeiis, Stabiis, circumpositisque pagis sub Tito confepultis.

C A P U T I.

Quid de antiquioribus Tito Caefare Vefuvinis incendiis fcriptum, five traditum olim fuerit.

I. **C**Um de infanda illa Titianorum temporum inflammatione, quae una tantam nobis investigandi, fcribendique fegetem fupeditavit, multus fermo nobis futurus fit, ftatim praeludii loco ea quaefitio legentibus fefe offert: num ante celeberrimam eius aevi vafitatem, ignivomam Vefuvii indolem perfpexam, nec ne habuerint mortales? Efti enim in dubium revocari nequeat, ut infra oftendemus, non femel, vel iterum, fed pluries ignitos torrentes eum montem elapfis retro faeculis evomiffe, mirum tamen videri debet veterum fcriptorum de ea re filentium. Nam ex quo apud Romanos condi annales, imo & acta diurna, Pontificum induftria fcribi coeperunt, nihil in huiufmodi commentaria curatius referebatur, quam prodigiofa quaecumque, five Urbis, five Latii, five adiacentium regionum eventa. Haec vero omnia lectiffime Livium, Dionyfium Halicarnaficum, aliofque annalium conditores ex eorum hiftoriis patet. Nec tamen ufquam Livius, adcuratiffimus conquifitor prodigiorum, five in exftantibus eius libris, five in Flori Epitomis, ubi prodigia minime negliguntur, Vefuvii exardefcentis meminit, nec Dionyfius, aliufve Tito antiquior. Quid hos memoro? cum ne Plinius quidem, qui nihil non antiquarum memoriarum legerat, excerptatque, & in *Elektorum Commentarios centum fexaginta*, (quos memorat iunior Plinius *lib. III, ep. 5*) redegerat, ne is quidem, dico, naturalis hiftoriae promus condus, cum *lib. II, cap. CVI* totus in ignivomis montibus percenfendis effet, de Vefuvio meminit; ubi vero *lib. III, cap. 9* hunc defcribit, ne verbum quidem de prifcis eius ardoribus addit. Cur ita, nifi quod nihil prorfus de montis huius ignibus traditum litteris invenit?

II. Enim vero non ita factum de antiquioribus Aetnae incendiis novimus, quae Graecorum monumentis fignata reperiuntur. Quiufmodi illud eft pretii quantivis, quod *Ad Papyr. Vol. Differt.*

(1) *Aetnae regio eft τῇ ἀπὸν ἀδιαντος.*

in Chronico marmoreo Arundelliano habemus, ubi anno ipfo Plataeensis pugnae, Archonte Xantippo (h.e. ann. ante Chriflum 508) Aetna ariffie memoratur his verbis: *Καὶ τὸ πρὸς ἀρχαῖον ἐν Σικελίᾳ περὶ τῶν Αἰτνῶν: & in Sicilia circa Aetniam (1) torrentes ignei inundaverunt.* Sic quinquagefimo poft anno hinc numerato iterum conflagraffe memoriae prodidit Thucydides *lib. III in fine*, h.e. *quinquagefimo anno μετα τὸ πρὸς τερὸν προῖον, poft inundantiam priorem*: illam fcilicet, cuius Chronicon marmoreum meminit, ut ad eum locum Thomas Lydiatus adnotat. Atque hinc paffim a Graecis, Latinisque Scriptoribus huiufmodi phaenomenon memoratum eft. Ecce nihil tale de Vefuvii incendiis notatum legimus, de quibus altum apud omnes primaevos hiftoricos filentium? Non alia certe de caufa id factum puto, quam quia vel ipfis mundi natilibus aequalia fuerunt, vel certe omnes hominum memorias litteris fignatas illa incendia praeverterunt.

III. At meminit, inquit, ardoris Vefuvini Strabo, meminit Vitruvius, meminit Diodorus Siculus (2). Atqui ipfa eorum loquendi ratio nos magis magisque in ifta opinione confirmat; quippe hi fatis aperte indicant, nihil prorfus ex hiftoricorum fcriptis difcere potuiffe. Et quidem Strabo, *lib. V, p. 247*, ubi verticis Vefuvini fertilitatem, cinereumque totius montis adfpem, nec non cavernas, five rimas fatifcentibus fuliginofis lapidibus, tamquam igni ambuftis efformatas defcripiffet, ftatim fubiicit: *ὡς τετρακτῖς τῶν τῶν ἑλκῶν τῶν ἑλκῶν πρὸς τὸν ἑλκῶν, καὶ ἐκ τῶν κοίτης τῶν ποταμῶν, ἀπὸ τῶν ἐν τῇ πόλει τῶν ποταμῶν, ut conicere quis poftit, hunc locum ariffie olim, & ignis crateras habere, qui materia deficiente reftinctus fit.* Deinde profequitur, hinc etiam fertaffe repeti poffe foli fertilitatem, exemplo ducto a Catanæ circumpofita regione, quam vitium fertiffimam praedicabant, ex quo Aetnaeo cinere confperfa fuerit. E quibus loquendi formulis ecquis non aperte intelligit fcripta huius rei monumenta doctiffimo Geographo prorfus defuiffe, alioqui fuffra ad nutantem coniecturae fideni confugiffet. Nutantem dico, nec plane fuam, utpote cui nec ipfemet animum tuto committeret. Id quod

B

con-

(2) Addi his poftet Lucretius in carminibus, quae mox ex *lib. VI* recitabimus.

Quid Strabo de Vefuvio tradiderit.

Non ita de Aetnae incendiis.

configere dant non modo illa verba dubitationis plena : *τιμημαιοὶς ἂν τις, conicere aliquid posset*, & alia : *ταῦτα δὲ καὶ τῆς εὐκαρίπιδος τούτου κείνου, fortasse etiam fertilitatis haec est causa* ; sed potissimum ex eo, quod paullo superius eodem libro scribit, eruimus ; ubi de Phlegraeorum camporum nomenclatione huic solo tributa, & de Gigantum pugna inibi pugnata verba faciens, non quidem eam nomenclationem, & fabulam a veris circa Vesuvium excitatis olim incendiis repetit (ut multorum ferebat opinio, cui procul dubio ipse prolatis modo verbis digitum intendit, & disertissime tradit Diodorus Siculus, in loco mox profereundo), sed aliorum secundum Polybii opinionem trahit his verbis : καὶ το φλεγραίων κατασκευασθέντων πέδιον, ἐν ᾧ τὰ περὶ τοῦ γιγαντίας μωθεομένου, οὐκ ἁλλοθεν, ὡς εἶπας, ἀλλ' ἐκ τοῦ περιμαχῆσθαι τῶν γῆν εἶναι δι' αὐτῶν : hoc vero solum Phlegraeum fuit appellatum, ubi gigantum facinora evenisse fabulantur, non alia de causa, ut fit verisimile, quam quia propter telluris bonitatem multi de ea contendebant. En igitur quomodo Strabo satis aperte indicat historicorum monumentorum hac de re silentium, etsi non pauci ea incendia ex ipsis loci indicis, ex camporum

phlegraeorum appellations, & ex fabulae mysterio adfuerent.

Luculentiora sunt etiam Vitruvii verba, quae habes lib. II, cap. 6. Agit ibi Architectus de Pulvere Puteolano (3), eumque inveniri ait non modo Puteolis, & Baiis, sed etiam in agris Municipiorum, qui circa Vesuvium sunt. Deinde eiusdem pulveris naturam Vulcanicam esse adferit hoc fretus argumento, quod ea loca olim arfisse viderentur ; ait ergo : *ardores esse in his locis etiam haec res potest indicare, quod in montibus Cumanorum, & Baianis sunt loca sudationibus excavata* . . . non minus etiam memoratur antiquitus crevisse ardores, & abundavisse sub Vesuvio monte, & inde evomuisse circa agros flammam. Ideoque nunc, qui spongia, sive pumex Pompeianus vocatur, excoctus ex alio genere lapidis in hanc redactus esse videtur generis qualitatem. E quibus verbis liquido id conliges, quod, sicut sagacem Latini Architecti obtutum illa veterum ambustionum (4) indicia minime fugerunt, ita ipsi quaecumque historicorum testimonia omnino desuere ; siquidem non aliud in medium proferre potuit, quam incertum, adcolarum fortasse, rumusculum (5), quod verbo

(3) Vitruvii verba sunt : *Est etiam genus pulveris, quod efficit naturaliter res admirandas : nascitur in regionibus Baianis, & in agris Municipiorum, qui sunt circa Vesuvium montem*. Quibus in verbis vides ab Architecto vocari *αἰθρας πυρρην*, line addito *Puteolani*, quod in capitis epigraphae, recenti certe manu adposita, hodie legitur. *Puteolanum* tamen vocarunt Seneca lib. III *Rerum Naturalium*, cap. 20, & Plinius lib. XXXV, cap. 1 : non alia sane de causa, quam quia in agris, qui circa sinum Puteolanum positi sunt, nasceretur. Puteolanus autem tunc temporis audiebat totus is sinus, qui olim a Cumarum celebritate *Cumatanus*, & nunc a nostra Metropoli crater *Neapolitanus* dicitur (Vide quae infra in hoc capite disputabimus). Atque hinc discis, cur idem Vitruvius lib. V, cap. 12 de eodem pulvere verba faciens, ait : *portetur pulvis a regionibus, quae sunt a Cumis continuatae ad promontorium Minervae* : quibus sane verbis, non aliud, quam ipsum craterem describit.

(4) Mirum videri debet inter vulcanici soli indicia neque ab Architecto, neque a Geographo recenseri igneos torrentes in nigrescentes lapides concretos, qui montem nostrum, non secus ac Aetnam, candentia & liquefacta saxa (quae *lavas* dicimus) olim evomuisse locupletissime testabantur. Dicendum igitur tunc temporis naturalium rerum indagatores non bene perspectam eorum lapidum naturam habuisse. Etsi enim noscent, quo pacto ab Aetna flammarum rivi eructarentur, ut videre est apud Virgilium *Georg. I*, v. 412 & seq., & apud Strabonem lib. VI, pag. 269 : non tamen eius lapidescentis vitri naturam, variaeque species cognovisse dicendum est. Cum enim observassent Aetneas materies in nigra saxa concrecere, ut Geographus l. c. diserte meminit ; το ὑπερχύον της κορυφῆς ὑγρὸν πολὺν

εἶναι μολυβδ, πρὸν κατὰ τῆς ορείνης* εἶτα πάλιν λεβὼν γὰρ τῆς λάβας μολυβδ τῶν κατὰ τοὺς οὐρανούς, ὅν πρὸν εἰ χεῖ, liquor e vertice & fusus nigrum coenium est (quales nempe interdiu huiusmodi flammarum rivi adparent) per montem deorsum fluens ; deinde, ubi concretus, lapis fit molaris, eodem reinto, quem fluens habebat, colore. Hinc factum est, ut eorum lapidum, & quidem molarium venas quibus Vesuvianam regionem contextam cernebant, diversae naturae existimarent, utpote quas ferrugineo vel hyacinthino colore infectas viderent. Etenim quotquot huiusmodi lapidum rivos antiquitus eructatos deteximus, eodem colore imbuti adparent, excepto Pompeiano illo, qui spongas, sive pumices suppeditebat, quemque propterea sagax Architectus, desumpto ex Aetneis lapidibus argumento, excoctum ex alio genere lapidis sibi videri adfirmavit. Quod autem huiusmodi vulcanicorum lapidum naturam non admodum perspectam veteres haberent, testis est Lucretius, non sane spernendus naturalium rerum indagator, qui vitreas huiusmodi massas, quibus Aetnea fornax compacta est, fere *silices* crasse nimis appellavit, cum lib. VI, v. 682 de Aetna sic cecinit :

. totius subcavis Montis

Est natura fere silicem suffulta cavernis.

Hinc, quod erat princeps vulcanicarum eructationum indicium, Aetneis non ab simile, nec in Vesuviana regione, nec passim per Italiam, & in agro ipso Romano agnoverunt.

(5) Quod Vesuvii adcolae antiquos ejus montis ardores memorarent, erui e Strabone potest. Is enim sub primi libri initium p. 26, ut docet Ulysses circa Siciliam, & Italiam secundum Homerum errasse, sic argumentatur : καὶ τις εἴπει ποικίλης, ἢ συγγενεῖς Νεαπολὶτας μὲν λεγεῖν μολυβδ Πικρυνάκης, τῆς τεύρηος ; τοὺς δ' αὖ Κίμω, καὶ Δικκίρησις ; καὶ Βετούβη Πυρρηνάγοντον, καὶ Λαχέρου

bo illo memoratur explicavit.

V. Quid Diodorus Siculus.
Et quidem incerta, nescio quae, fama adhuc superabat, si non apud adcolas, certe apud eruditos, & mythologos; una enim Gigantomachiae fabula, & Phlegraei campi adpellatione vetustissimorum incendiorum monumentum continebatur: id quod Diodorus Siculus nos docet. Adcuratissimus enim scriptor, cum lib. IV de Herculis in Latio gestis verba fecisset, sic pergit; κατὰ τὸν εἰς τὸ Κυμαίων πεδίων, ἐν ᾧ μυθολογοῦσιν αὐτὸς τοῖς τῶν ρωμαίων προχρῶντας, καὶ ἐπὶ παρανομίᾳ διανοηθέντες ονομαζέσθαι γίγνεται· ὀνομασθὲν δὲ τὸ πεδίου τούτου φλεγμίου πρὸς τὴν λόγῳ τῶν τοῦ παλαιοῦ κελίων τῶν ἐκρούστων, παραπλησίως τῇ κατὰ τὴν Σιμελίαν λέγειν (καλεῖται δὲ νῦν ὁ τόπος Οὐερβίου, ἔχον πολλὰ σημεῖα τῆς περικυρῆς κατὰ τὴν ἐρχομένην χροῖον) τὰς δ' οὖν γίγνεται πυρρῆνας τῇ τῇ Ἡρακλῆος περὶ τὴν κροῖσθῆναι πύκτας κ. τ. λ., quae verba sic latine sonant: *pervenit (Hercules) in Cumanorum agrum, ubi fert fabula viros robore eximios, & sceleribus infames Gigantum nomine fuisse adpellatos; dictum praeterea hoc solum phlegraeum a monte, qui antiquitus magnam ignis vim eructabat, non secus ac Aetna in Sicilia (adpellatur autem mons iste Vesuvius multa prodens indicia, quod priscis temporibus arserit); illos vero Gigantes, audito Herculis adventu coisse omnes &c.* Non alii igitur, quam Mythologi, Diodoro teste, antiqua huius montis incendia, & inde ortam Phlegraei soli adpellationem memorabant, non secus ac de Gigantibus, & de Hercule eorum domitore fabulabantur. Ipse autem historicus de suo id tantummodo adfert: *adpellatur mons iste Vesuvius multa prodens indicia, quod priscis temporibus arserit*; quae verba parenthesi includenda esse quisque videt. Ubi & de quo monte fabula loqueretur, & quam bene patentibus adhuc indiciis ea traditio congrueret, opportunissime monet, & suo suffragio tuetur. Ex quo Diodori testimonio certissime evincitur, non historicorum fidei eam memoriam de-

beri, sed fabulis inclusam perdurasse, eiusque veritatem non aliunde, quam loci inspectione se doctis probasse. Atque hoc nempe est ieiunum illud *memoratur a Vitruvio usurpatum*, quod argumentis a loci natura petitis fulcire opus habuit.

Neque alicui negotium facessant verba Κυμαίων πεδίων *Cumanorum solum*, quod *Phlegraeum* fuisse adpellatum edicit, quasi vel Diodorus duo loca satis inter se quindecim fere milliariibus distita, agrum nempe Cumanum, & Nolanum confundens, male de suo addiderit montem illum fuisse Vesuvium, cum fortasse veteres de Gaurō, Cumis proximo, aut de Vulcani Foro loquuti fuerint; vel illud sit ineptum aliquod glossema male cum Diodori textu confarcinatum. Non unus enim Diodorus Vesuvium in Cumano agro posuit. En tibi Lucretius, qui lib. VI, v. 747 de miris Avernī lacus effectis locutus, statim ad indicanda loca pertransiens, binos illos vexatissimae lectionis hexametros subiicit, in quibus aliquid de Vulcanica huius montis natura comperit habuisse prodit:

Qualis apud Cumas locus est, Montemque Vesevum (6),
Oppleti calidis ubi fumant fontibus ausus.

Eratosthenes praeterea apud Strabonem lib. I, p. 22 hunc nobilissimum Campaniae sinum, quem Geographus *Craterem* vocat, quique a Minervae promontorio ad Misenum usque pertinet, & quem Sirensulae insula a Posidoniae distinguunt, non *Neapolitanum*, ut nos hodie, nec *Puteolanum*, ut veteres nonnulli, sed *Cumanum*, Κυμαίων κοινον, vocat. Certe non alia id factum de causa dixerim, quam quod ea urbs priscis temporibus ceteris eius orae omnibus potentia, magnitudine, gloria longo intervallo praestaret, uti sinus alter a Paesto, sive Posidonia nomen adciebat, qui nunc *Salernitanus* dicitur. Hinc Diodorus cum ea, quae narrat, ab antiquo.

πρὸς δὲ τὸν κ. τ. λ. Quis enim Poëta, vel Scriptor persuasit Neapolitanis, ut monumentum Peribonopos Strenis ostentarent, degentibus autem Cumae, Diacarchiae, & ad Vesuvium, ut Pyriphlegetontem, & lacum Acherontem? E quibus verbis, ni fallor, discimus Vesuvius, qui non secus ac Cumani, & Puteolani Pyriphlegetontem ostentabant, de ignivoma suae telluris natura fuisse persuasos. Suus autem Pyriphlegeton aliud esse non potuit, quam therm. aquae, quae circa montem tum temporis exsudabant, & quibus digitum intendit Lucretius in carminibus modo recitandis. Neu dicas corrupta ea carmina esse, propterea quod huiusmodi thermas non amplius compareant. Scitum est enim ante annum Ch. 163 thermas huiusmodi circa montem existisse, quae cum magno agrorum emolumento celebrabantur. Id

Recupitus diserte testatur in sua *historia an. 1631*, & Iulius Caesar Capaccius in libello, quem inscripsit *Incidio di Vesuvio*, statim ab illa eruptione edito, ubi ait: *ancor si non commemorando i bagni per varie infermità. An coaeorum testimonium ea in re repudiabimus, propterea quod postea disparuerint?*

(6) Faber sic restituendum duxit:

Qualis apud Cumas est locus Euboico sub monte. Utique ex ingenio. Quippe sibi persuaserat nihil commune Cumanum solum cum Vesuvio habere, Quod utique falsum ex adductis testimoniis evincitur. Legunt alii:

Is lacus est Cumas apud, & Vesui per montes. Alii

..... *Et Vesui prope montem. Sed hae lectiones nobis negotium non facessunt.*

quioribus Scriptoribus hauserit, a quibus Cumanus ager, aequae ac sinus, *παχυμαίος* ad Vesuvium usque, & ultra extendebatur, noluit ab ipsorum verbis discedere. Sed quia ea verba fraudem sui aevi lectoribus facere posse vidit, subdidit verba illa, quae parenthesi inclusimus, ut illos moneret, eoque Cumanum agrum extendi debere, ut Vesuvium includeret. Id autem adeo verum est, ut in Pseudo-Sibyllae oraculo apud Plutarchum, in quod, certe post rem gestam, Vesuvina Titii conflagrationis praecanitur (& de quo nos *Cap. XI* commentabimur) ea prodigia circa Cumam, & Dicaearchiam (7) eventura dicuntur. Eo autem temperamento callidus impostor usus est, ut vetustatis phraeologia, & ambiguitate fucum facilius facere credulis posset. Dixit autem circa Cumas, & Dicaearchiam, quippe sinum, qui antiquitus Cumanus dicebatur, postea Puteolanum vocitabant (8). Sic etiam in altero Thespisi oraculo apud eundem Plutarchum Dicaearchia a Vesuvio subruenda edicitur, h.e. sinus Puteolanus. Hoc autem magis exploratum habebis, si memineris Phlegraeum campum, ubi Gigantes Iovis fulminibus ustulati dicebantur (9), qui idem cum agro Cumano fuisse a Diodoro dicitur (10), non ita primitus angustis limitibus coërcitum, ut postea Plinius designavit, sed usque ad Capuam, & Nolam excurrisse, teste Polybio, qui *lib. II, c. 17* de Etruscis scripsit: *Phlegracos etiam campos, qui circa Capuam, & Nolam sunt, tenebant: τὰ φλεγρακία ποτα καλούμενα τὰ περὶ Καπυτῶν, καὶ Νολῶν πεδία.*

(7) Atque hinc melius discis, cur Strabo loco superius citato dixerit: *τὰς δὲν Κῶν, καὶ Δίκκιον, καὶ Βετούβιον.*

(8) Pomponius Mela coaeus *lib. II, cap. 4* sicuti huic lemmati, PAESTANUS SINUS, descriptionem subdit: *Paestum oppidum &c.* usque ad *Minervae promontorium*: ita huic alteri lemmati, SINUS PUTEOLANUS, haec subiicit: *Surrentum, Herculaneum, Vesuvii montis adfœctus, Pompeii, Neapoli, Puteoli, Luciae Lucernae, & Averni, Baiae, Misenum, Cumae, Luvium, Vulturnus amnis, Vulturni promontorium: anticae Campaniae oppida.* Ergo aetate Melae ora omnis Campaniae ab Surrento ad Vulturnum sinus Puteolani nomine veniebat. In hac autem Geographi descriptione quisque statim videt, Herculaneum, & Pompeios, descriptorum somnolentia, locum alternasse, indeque eorum nomina transponeunda.

(9) Sic etiam Pallene in Thessalia *φλεγυα* dicta est, iisdem Gigantum, & Herculis fabulis ornata: consule Geographum *lib. VII, pag. 230*: *φλεγυα τὸ πρὶν ἐκατόν • φελεῖ δὲ κατὰ τὸ μὲν ὀνομασθέν ἡγεῖσθαι, εἰνός ἡγεβας καὶ ἀνομόν, οὗς Ἡρακλῆς διασφείρειν, Phlegra prius vocabatur: habitaverant autem ibi, quos fabula Gigantes adpellat, gens impii & exlex, quos Hercules domuit.*

(10) Phlegraeum campum eundem esse, ac Cumanum innuit etiam Strabo *lib. V, p. 243*, ubi cum de Cumae fundatione egisset, sic prosequitur: *προ-*

Et re quidem vera tam arcte in hominum mentibus montani incendii, & gigantomachiae ideae cohaerebant, ut, teste Dione apud *Xiphyl. lib. XLVI*, in ipsi Titianae eruptionis praeludiis Gigantes in aëre circa montem vagari trepidis hominibus viderentur, & cum denique sublato sole tertiima nox illa mortalibus incumberet, *ἐδοκουν οἱ μὲν τοὺς γίγαντας ἐπιφανέσθαι • πολλὰ γὰρ δὲ τότε εἰδὼς αὐτῶν ἐν τῇ κατὰ τὴν διεφαινετο, καὶ πολλοὶ καὶ σὺλπιγγον τὴν βοῴ κρούοντο, putabant nonnulli Gigantes (11) resurgere, quippe multa eorum spectra in fumo conspicerentur, & sonitus praeterea quidam tubarum exaudirentur.* Quo in loco opportune adnotat Hermannus Samuel Reimarus: *Fortē ex veteri fabula haerebat aliquid hominibus credulis, ut fumum, vapores, & exhalationes manes Gigantum crederent.*

Quod si ita se res habet, rectissimo inferes argumento, Vesuvii incendia historicis penitus ignota fuisse, mythicis non item; atque ea idcirco indeterminate a Diodoro, & Vitruvio antiquitus evenisse dicta, quippe tempus omne historicum antecederent, & ad mythicum pertinerent. Igitur & ante Olympicorum institutionem, & ante Troiae excidium, si unum Ariadneum fabulae filium in tanta obscuritate sequi volumus, ipsa amandabimus; ut mox *cap. III* docebimus. Huc enimvero respiciens Tacitus ponderosissimis more suo verbis *lib. I Hist.* sic de Titii eruptione scripsit: *Italia novis cladibus, vel post longam saeculorum feriem repetitis, adflicta: haustae, atque obrutae urbes foccundissima Campaniae ora.*

CAP. II.

τὸν μὲν νῦν τοῦ, καὶ τὸ φλεγρακίον καλούμενον πεδίου, ἐν ᾧ τὰ περὶ τοῦ Γίγαντος μῦθοι εἰσὶν, οὐκ ἄλλοθεν, ὡς εἰκόσιν, ἀλλ' ἐκ τοῦ περιμαχῆσθαι τὴν γῆν εἶναι δὲ καὶ τὴν, ὡς τὸν δὲ κ. τ. λ. Initio quidem fortissima nobis fuit; & Phlegraei campi nomen, in quo Gigantum res gestas fabulantur, non aliunde ortum sit verisimile, quam quod eam regionem ob sibi virtutem multi sibi certatim vindicarent, postea vero &c. Cumanum igitur idem, ac Phlegraeum. Idipsum etiam eruitur e veterrima eorumdem camporum nomenclatione. Hi enim Laboriae, vel Leboriae primitus dicebantur, ut Plinius *lib. XVIII, c. 11*: *Quantum autem universas terras campus circumcampanus antecedit, tantum ipsum pari eius, quae Laboriae vocantur, quem Phlegraeum Graeci adpellant.* Inde media aetate factum est nomen *Liburiae*, aut *Livoriae*, & hodiernum denique *Terra di Lavoro*. Atqui Cl. Mazzochius arrostabat ut vocabulum sermone illo primitivo, quem huc Pelasgi, siue Tyrrheni ex Oriente adulerunt, *flammam vescentem* significare, ab eodem nempe Syriaco fonte, unde *Liparae* nomen cadit, ob igneas exhalationes, quibus ea loca scitant: vide Tyrrheni. *Diatrib. VIII.* Quare τὸν φλεγρακίον adpellatum non alia est, quam purum putum antiqui nominis interpretamentum.

(11) Ita ἐπιφανέσθαι verendum, non *seditionem* facere, ut Blancus, vel contra se *injurgere* ut Leunclavius. Vide Reimarus ibidem.

VII.
Gigantomachia pro Vesuvius incendii vulgo adcepta.

VIII.
Prima Vesuvii incendia ad mythicum tempus referenda.

C A P. II.

Indubia vetustissimarum eruptionum monumenta, quae in Regiis effossionibus deprehendimus, unde remotissimam earum aetatem licet arguere.

I.
Mat. ex erupt.
data veteri-
max. inflam-
mationes in-
dicat.

DE priscis Vesuviniis incendiis quid historici, & mythologi tradiderint, quidve docti viri argutaverint, vidimus: nunc quae eorum monumenta indelebili naturae manu signata nosmet, obrutas urbes effodiendo, deprehenderimus, proferemus. Piaculum nobis profecto foret in tanta naturalis historiae luce coecutire, & unis veterum coniecturis inhaerere. Si enim Strabo, & Diodorus, & Vitruvius ex uno circumiecti pulveris, & ambustorum lapidum obtutu in suspicionem vulcanicae montis naturae adducti sunt, etiam si numquam concoctas huiusmodi materias eructasse vel viderint, vel fando a maioribus certa traditione adceperint; nos sane, qui sub oculos habemus, quae a Titi aeo ad nos usque frequentissime evomuit, num dubitabimus, quin & tophus, & pumices, & ferrugineus cinis, & pulvis, quem puteolanum dicunt, & lapidescentes massae, quibus univrsa monti circumposita regio constrata est, ab ipso Vesuvio fuerint eructata? Quando igitur immensam eiusdem excoctae materiae vim iam ante Titi tempora, imo & ante Herculanee, & Pompeiorum fundationem congestam inspicimus, non urique coniecturis indulgemus, sed certissimis nitimur argumentis, si eodem profus modo, ac nunc cernimus, montem antiquissimis temporibus eam eructasse adferamus.

II.
Quomodo
eruicta di-
gnoscatur an-
te Hercula-
neum condi-
tum.

Quidquid autem ante Titi tempora evomerit tam facile est dignoscere, quam quod facillime. Cum enim hodie Herculanum, eiusque ager terreae adfectioni, quae passim in tophum concrevit, quem incolae vocant *pappamonte*; Pompeii vero pumicibus, sive lapillis, ut infra *Cap. XI* describemus, subiacent; facili negotio colligimus, totum illud, quod sive topho, sive pumicibus subest, in retroacta tempora esse amandandum. Atqui ne hisce quidem Titianae adfectionis characteribus

in praesenti discussione indigemus, ut antiquiores materias e monte effusas fateamur. Si enim vulcanicae materiae vim in eo ipso solo invenerimus, in quo hinc Herculanum, illinc Pompeii impositi sunt, non tantum Tito, sed ipsis antiquissimis urbibus antiquius eructatam se prodet. Et re quidem vera investigando deprehendimus, totam illam telluris linguam, in qua Herculanum positum est, & proprie ubi theatrum confurgit, e topho consistere illi, quod insuper est, penitus gemello. An quid topho subit, in eo quidem loco inspicere non est, cum aqua in topho ipso adsurgat. Sed si hinc recta in altum collis, (qui in mappa signatur num. II) adscendas, invenies sub eo topho, qui modo plus, modo minus compactus adparet, sicubi lapidescentium massarum fragminibus immiscetur, lapillos seu pumices candidos; dehinc tophum alium fragiliorem, sub quo humus iterum ligone subacta cernitur: nec dum tamen in primigenio solo haeres. Sub hac enim humo rursus pumices candidos, Pompeianis nihil absimiles reperies; pumicibus vero substernitur lapidea vitrificatae materiae massa, quae in tophaceo tenacissimo solo sedet. Omnes igitur hasce materias, quae centum palmorum altitudinem exaequant, iam ante Vesuvius eructaverat, quam collem illum e topho efformaret, ubi Herculanum antiqui mortalium extruxerant. Sic etiam in praecedenti iugo, quod signatur num. I, & altero est elatius, sub Titianae eiectionis altitudine, quae ad palmos 168 descendit, inventa est humus agrorum manu exercita; sub ipsa vero quinque lapidescentis materiae rivi alter altero impositi, quorum duo bene alto vulcanici pulveris tegumento operiuntur. Ea autem tam occulta telluris penetralia lustrare licuit per puteos, qui obstinata incolarum audacia ad tantam altitudinem effossi inveniuntur, ut illi non suis commodis, sed nostrae eruditioni consulere voluisse videantur (1).

Quod si Pompeios adcedas, eam urbem uno atque altero tumulo inaequalem adspicies, quos tumulos aliud non esse comperies, quam ignitum torrentem sub inaequali superficie concretum in porosum admodum lapides e solo passim exstantes par-

III.
Quomodo
ante Pompe-
ios conditos.

(1) Ita pariter reliquos sex colles, sive iuga, quae in veteris Herculanee mappa Romanis numeris designantur, repetitis Vesuvii adfectionibus efformata deprehendimus. Ne autem huius investigationis dubitatio aliqua eruditos incesset, & ut naturalis historiae cupidus quam maxime consultum iret meritisissimus nostrae Academiae focus Franciscus La Vega Regiis excavationibus,

& Herculanensi Museo Praefectus, cuius diligentiae ac sagacitati ista debentur, omnium illarum eiectionum, quibus octo illi colles antiquitus adsurgebant, fragmenta ad specimen e puteis extracta suo ordine ac numero in seriem digessit, ut in ipso Herculanensi Museo suis loculis apte disposita curiosi queant inspicere.

partim nigros, partim purpurascens, quos nempe *pumices Pompeianos* Vitruvius vocat. Praeterea cum puteus nuper effusus fuerit in porticu post theatrum, quod in ima urbis parte positum exstat, erutae inde fuerunt vulcanici cineris plures species altera super alteram adgestae ad altitudinem fere 30 palmorum, donec ad lapideam massam ventum est, qua tandem effossa, aqua adfurrexit. Lapidream huiusmodi massam ipsissimam (2) esse agnovimus, ex qua trapeti Pompeiis, & Stabiiis inventi, elaborati fuerant. Et quidem Cato certiores nos facit molas olearias non tantum Sueffae, & Nolae, sed etiam Pompeiis emi solitas (3): id quod satis ostendit huiusmodi vulcanicorum lapidum fodinas passim sub Pompeiis abscondi. Omitto denique in utraque urbe vias eodem vesuvino lapide constratas fuisse, & domos aedificatas. Hinc igitur non modo luculentissime evinces, quam saepe olim Vesuvius mons ignes eructaverit, sed etiam eas eruclationes harum urbium aedificationem longe antecessisse. Quod si earum fundationis epocam inter densissimas antiquitatis tenebras expiscari liceat, vetustissimorum etiam eruptionum tempus plus minus ariolabimur. Ad eam igitur expiscandam sequenti capite adgrediamur.

(2) Vide *Herculanensium Antiquitatum Tom. VIII De Lucernis*: ibi enim in Praefat. p. XXIV eam lapideam massam, ex qua Stabienſe trapetum elaboratum exstat, descriptam habes.

(3) Cato cap. 135: *Trapeti Pompeiis, Nolae ad Rusfri maceriem emuntur*. Obiter autem adnotasse ne pigeat haec Catonis verba lucem Virgilii catminibus adiungere, quae modo, utpote ad rem nostram facientia, adleganda erunt. Aeneidos enim VII v. 37 de Oebalo sic cecinit:

..... late iam tum ditioſe tenebat
Sarraſtes populos, & quae rigas aequoſa Sarnus,
Quique Rusfras, Batulumque tenent, atque arva
Celennae,

Et quos maliferae deſpectant moenia Abellae.
Cum enim ex hiſce verbis adpareat illius regis ditionem a Sarno fluvio ad uſque campos Abellae moenibus ſubpoſitos protendiſſe, ecquis negaverit Poetae Rusfras cum Batulo, & Celenna a Nola non multum diſtaſſe? ſiquidem Abella, notum Campaniae oppidum, quam modico intervallo ab ea urbe diſſitum eſt. Adeo ut putave-
rim non alios, quam Nolanos ipſos eſſe ex Abellae altitudine conſpicuos, quos utpote Poetae inſiſſos, proprio nomine compellare iterum noluerit. P. Gell. lib. VII c. 20, Rusfri igitur, ſive

De primis Herculanee, & Pompeiorum conditoribus, cum ex hiſtoricorum fide, tum ex ipſius adpellationis indicio.

Quandoquidem in dubium nullo pacto revocare licet, binas urbes Herculanee, & Pompeios, quas demum veluti indignabundus Vesuvius obruit, olim eius adgeſtionibus ſuperbas inſediſſe; hinc proſecto ſit, ut, ſi earum fundacionis tempus per nos inveſtigetur, non modo id, quod nobis propoſitum eſt, nempe illarum hiſtoriam ab ultima origine retexere, dabitur, ſed etiam ad vetuſtiſſima illa montis incendia quavis hominum memoria ſuperiora propius accedere. Audiamus igitur, quid de prima Herculanee origine tradant hiſtorici. Et primo Dionyſius Alicarnaſſeus ſic de Herculanee lib. I: *Ἡρώδης δ' ἐπειδὴ τὰ τε κατὰ τὴν Ἰταλίαν ἄνθρωποι, ὡς ἐβούλετο, κατεστρωτο, καὶ ὁ ναυτικός αὐτῇ στρατός οὖτοι εἰ Ἰβηρικός κρηέντος, οὕτως τοῖς θεοῖς τὰς δέκατας τοῦ λαοῦ ἔδωκεν, καὶ πολὺν χρόνον αὐτοῦ κτίσας, οὕτως ὁ στόλος αὐτῇ ἐνεκλήθητο, ὃ καὶ νῦν ὑπὸ Ρωμαίων ἐκκαίμεν, καὶ Πομπηίως ἐν μεσῇ κειμένη, Νεκπολέως τε: Hercules vero compositis pro lubitu rebus Italicis, & recepta incolumi ex Hispaniis classe, sacrificia ex praedae decimis obtulit, & urbem sibi cognominem condidit, ubi eius classis stativa habuit, quae urbs etiam num a Romanis habitatur, inter Pompeios, & Neapolim posita. Solinus porro non abſimilem de Pompeiorum fundacione fabulam tradidit Cap. II: a comitibus Herculis Policleon (1); ab ipſo in Campania Pompeios: qua*

Rusfri maceries non alibi, quam in agro Nola-
no, vel ad eius limites exſtitit, & forteſſe ubi ad hodiernum Ciſternae paſum lapideus Veſuvii torrens molis parandis opportuniſſimus etiam num a lapicidis caeditur. Parcendum tamen Cl. Heyne, qui utpote exterus homo immanes locorum diſtancias confundit, cum Excurs. VIII ad haec carmina ſic commentatur: *Rusfræ vel Rusfrum in Hirpinorum finibus (ubi ſane Nola erat) in Samnitium potestate habitum, nunc Ruvo in Terra di Bari; circa eadem loca Batulum, & Celennam ſua eſſe videntur.*

(1) Alicarnaſſei locus Solinum tranſverſum e-
git, qui illud πολὺν ſic acceperit, quaſi proprium urbis nomen *Polichne* fuerit; itaque in ſuo Poly-
hiſtore procul dubio ſcripſit, a comitibus Herculis fuiſſe *Polichnem* conditam, & Pompeios. Sed ea vox Deſcriptorum ſomnolentia alibi in *Polidem*, alibi in *Policleon* turpiter degeneravit. Salmāſius porro in ſua editione magis ſollicitavit, & in *Policon* convertit, ſuſpicatus eam urbem eſſe, quae alio nomine *Siris* vocabatur. Verum quae convenientia *Sirim* inter, & Pompeios? vel quis unquam *Policon* ſive *Sirim* ab Herculis comitibus conditam dixit?

I.
Quid de ha-
rum urbium
fundacione
veteres tradi-
derint.

qua victor ex Hispania Pompam bonam duxerat. Ex quo Servius ad Aeneid. lib. VII, v. 662 sic adnotavit: *Veniens autem Hercules de Hispania per Campaniam, in quadam Campaniae Civitate pompam triumphi sui exhibuit, unde Pompeii dicuntur Civitas* (2). Et Martianus Capella sic de utraque urbe lib. VI: *Ab Hercule Herculanum ad radicem Vesuvii, a quo haud procul Pompeios, cum bonum pompam duceret Iberorum*. Quae narratiunculae adprime consonant Diodori Siculi verbis, quas cap. I retulimus, de Herculis adventu in Cumanum agrum, dictum etiam Phlegraeum. Si igitur concordibus horum auctorum testimoniis aliquid dandum est, ambae illae urbes Herculeum auctorem habuerunt, vel certe eius aetate fundatae sunt.

II. Sed quinam is Hercules (3)? Ille utique, omnes aiunt, qui victor ex Hiberia cum classe rediit. Quod si verum est, non alius esse potuit, quam Hercules Phoenicius, ut invicissimis argumentis Samuel Bochartus in suo *Phaleg* adversus Graecorum iactantiam, qui eam expeditionem de more Herculi suo adscribunt, ostendit. Atqui huiusce Herculis Phoenicii aetas antiqua admodum est. Nisi enim cum nonnullis Mosis supparem dicere velimus, certe Iosue coevum faciamus oportet, h. e. secundum Petavii rationes ante Christum natum 1486, ante Troiae excidium 301, quo tempore Phoenices sive Cananaei Iosuae victoribus armis e patriis sedibus pulsi, diversas terrarum oras maritimas infederant, Hesperiam praecipue, ut Bochartus fuisse demonstrat. Quod cum non animadvertisset Peregrinus, valde se torfit in sua *Campania Disc.* VI, §. 6, ut Strabonis verba de harum urbium antiquitate cum Herculis adventu in Italiam conciliaret; quippe de Hercule Graeco (4) sermonem ab auctoribus fieri putabat.

III. Atqui Strabo mirifice cum reliquis consentit, eorumque fidem firmat, cum lib. V

primos earum urbium habitatores fuisse Oseos, eisque Tyrrhenos & Pelasgos successisse scribit: *Οἱ τοὶ Ὀσεῖς, οἱ τὴν Τυρρηνίαν καὶ Πελαγονίαν*. Etenim Oseos, sive Opicos, sive Ausones pro *αὐτοχθόνους*, vel certe pro antiquissimis harum regionum cultoribus habendos, in dubium revocari nequit, testante non modo eodem Strabone lib. V, pag. 232; sed & Dionysio, qui eos tanta vetustate commendat, ut a Pelasgis (5) inde electos tres fere ante Troianum bellum aetates narret. Cui consonat adprime Virgilius, qui Pelasgos inibi regnasse cecinit, adveniente in Italas oras Aenea; quippe de Oebalo Teleboarum Capreis habitantium rege ait:

... late tum ditioe premebat
Sarraestes populos, & quae rigat aquora Sarnus.

Quo in loco historicam veritatem de more adtexuisse patet ex Tacito, qui *Annal.* IV, 57 *famam tradere* scribit *Capreas Telebois habitatas*; nec non ex antiquissimo Scriptore Conone, quem opportunissime sic citat Servius in hunc locum: *Conon in eo libro, quem de Italia scripsit, quosdam Pelasgos, aliosque ex Peloponneso convenas ad eum locum Italiae venisse dicit, cui nullum ante nomen fuerat, & flumini, quem incolerent, Sarno nomen imposuisse ex adpellatione patrii fluminis, & se Sarraestes adpellasse*. Pelasgi igitur, & ex Peloponneso convenae, quales nempe erant Teleboae ex Acarnania profecti, iam eam oram incolebant, quam Sarnus rigat, & ubi Pompeii sunt positi, cum Aeneas in Italiam venit. Ergo multo ante Osci eam tenebant. Tota autem haec argumentatio, ni fallor, persuadere cuivis valet, Herculeum illum, de quo fama loquebatur huc antiquitus adpulisse, vel nullum, vel longe diversum fuisse a Graeco Hercule, qui vix paucis annis ante Troiae excidium in Italiam adventasse Graeci fabulatores commenti sunt (6): atque ita inter Dionysium,

illae urbes steterant. Quare ex Diodori ipsius mente Hispaniensis expeditio illi antiquissimo est tribuenda.

(4) Et quidem Dionysius Graecus auctor de Graeco Hercule parum sibi constans ea gesta tradit; quippe omnia in unum coniecit.

(5) Vide, quae de variis Pelasgorum colonis in Italiam invecitis infra Cap. VI docebinus; ubi de Tyrrhenis etiam a Strabone commemoratis aliqua differemus. In praesenti enim ad Oseorum, qui Herculeas hasce urbes tenuere, antiquitatem demonstrandam id sufficit, ut Pelasgorum in Italiam adventum multo ante Graecanicis Herculis aetatem evenisse adstruamus.

(6) Consule Petavium in *Ration. Tempor.* qui non amplius LV annis ante Troianam cladem Herculeum Alcmenae filium in Italiam adventasse suis rationibus conficit.

(2) In haec Servii verba aliquanto fusius Cap. XIII commentabimur.

(3) Plures fuisse Hercules, e quibus unum postea Graeci suae gentis heroem constarunt, testis est Diodorus Siculus, qui tres enumerat, quorum primum Aegyptium dicit cum armis orbem peragrasse: Tullius vero de *Nat. Deor.* lib. III ad sex usque enumerat. Sed Hispaniensis expeditio Herculi Alcmenae filio sine *μικροτάτης* tribui non potest; quippe is iuxta Petavii calculos non amplius, quam LV annis ante Troiae vastitatem floruit. Contra novimus e Strabone, ut mox differemus, Pompeios, & Herculeanum longe ante eam aetatem fuisse conditas; utpote quas Pelasgi ab Osci eriperunt. Atqui Pelasgorum ultima in has oras migratio ad minimum LX annis ante Troianam cladem facta est. Multo igitur ante Herculis Graecanicis adventum

sum, & Strabonem convenire.

IV.
Nec Graecus
ille Hercules,
nec Graeca
Urbium no-
mina.

Quod si non e Graecia, sed e Phoenicia heros ille peregrinus advenerat, profecto nec Graeco nomine Hercules tum salubatur, nec Graeca nomina suis aedificationibus imponere potuit. Et quidem heros ipse, uti Bochartus ostendit, *Melchartus*, quod idem sonat ac *Rex urbis*, salutatus fuit. Quare Graeci ipsi, etsi in unum suum heroem Herculem facinora, quae ad plures pertinebant, cumularint; tamen cum nomen illud eradere ex hominum memoria nequirent, alia adpellatione suum Herculem *Meliceram* dixerunt, sive *Palaemonem*, hoc est *antiquum*. Inter annales igitur fabellas amandabimus etyma illa Herculanee ab *Hercule*, & Pompeiorum a *pompa* bovum. Siquidem nemo unus veterum dixit, remotis illis temporibus, ante Cumas conditas, in hisce oris Graecorum idioma apud Oricos, & Ausones insonuisse. Quod si aliqua Graecis scriptoribus fides danda esset, ea nomina diceremus mera veterum interpretamenta fuisse. Sed ne id quidem adfirmari potest; siquidem abunde docebimus, nunquam eas urbes in Graecorum ditionem venisse. Praeterquam quod eius fabellae de bovum pompa futilitas primo satis obtutu sese prodit.

V.
Quod historiae praesidium ab illa
Herculis fabula.

Ut igitur rem paucis expediamus: etsi suspecta satis sint, quae de Hercule in has oras adventante, deque Graeca horum locorum adpellatione Graeci venditarunt, nec facile in sinceræ historiae praesidium vir criticus adfiscet; non idcirco tamen eam fabulam, veluti omni fundamento destitutam, omnino reiiciet. Sed quemadmodum in Gigantomachia veras vulcanicas eruptiones deprehendimus, sic in celebri Herculis cum sua classe ex Hiberia adventu primas in hacce oras Phoenicum nautarum expeditiones lubenter agnoscimus. Siquidem in dubium revocari non

potest, Phoenicum mercatorum classem, certo duce, quocumque tandem nomine vocaretur, remotissimis temporibus in Hispaniam adpulisse, ubi fat certa sui adventus monumenta reliquerunt. Quid autem verosimilius, quam ut inde remeantes in nostris hisce litoribus aliquando iactis ancoris subsisterent, sive tempestate impulsus, sive aquandi necessitate coacti, sive loca cognoscendi desiderio permoti? Quin imo miraculum fuerit, si primi isti erronei recto cursu in Hispaniam contenderint, & inde rectissime remearint, nec in obvia Italiae litora unquam vel sua sponte diverterint, vel necessitate urgente adpulerint, Praeterea equis sibi persuadeat, Phoenices istos suis sedibus sive a Iosua exturbatos, sive uno mercaturam exercendi studio profectos in tam remotas oras permeasse, viciniora quaeque praetereuntes litora, ubi vel consisterent, vel colonias deducerent commerciis opportunissimas; eaque de causa, manus saepe cum incolis non conferebant? Atqui huc sane spectat, quod Dionysius refert, Herculem devicto Caco, dirutisque castellis, suo comitatu agros divisisse, ibique inter ceteros constitisse Arcadas cum Evandro, & Phaunum regem Aboriginum (7); quare ait cum hisce invasionibus, nec uno in Italiam transitu famosum evasisse.

At si ex ante dictis, haec neutiquam recentiori Graeco Herculi, sed Phoenicio vetustiori convenire possunt, vel omnia antiquorum dicta ad inanes fabulas demandabimus, vel Phoenicum sub certo duce in hacce nostras regiones adventum non utique denegabimus. Et quidem huc Phoenices erronei olim advenisse ex ipso Samuele Bocharto apertissime evincitur; etsi is, nescio qua de causa, in Italia Tyrias, seu Phoenicias Colonias non constituisse adfirmet, interea dum doctissime demonstrat voces *Latium*, *Auruncos*, *Lamias*, *Cym-*

VI.
Phoenicum
in hacce oras
adventus.

(7) Aborigines etsi, teste Dionysio, indigenas nonnulli censent, alii tamen dicebant, fuisse *μαρτυριος τινος και πληντας εκ πολλων συμβεβηκotes χυμωσιν*, domo extortes, & erronei ex multis responsibus convenas, quare ab *ενοχους* dictos aborigines. Quam opinionem, etsi incertus haereat, tueatur Dionysius necesse est, si modo eos Herculem sequutos velit: praesertim cum ex ipsiusmet narratione liqueat, eos post Umbros, & Siculos Italiam inhabitasse. In adlatis autem verbis, quis non statim adgnoscat Cananæos erroneas suis laribus pulsos? Eos vero Graecos fuisse tradebant scriptores Romani, teste Porcio Catone, & ex Achia profectos multis aetatibus ante bellum Troianum; sed neque ex qua urbe & gente fuerint, vel quo casu patrias sedes reliquerint, vel quo certo duce, ac tempore adfirmare nequibant, quare Cato ipse sic claudit: *fabulam Graecanicam*

sequuti nullius Graeci auctoris confirmant testimonio. Sed quo poterant testimonio uti; siquidem res traditione prisca firmata, Graecorum fabulis obscurata tantum fuerat. Si enim pluribus aetatibus ante Troiam venerant, cum Graeco Hercule venire nequiverant, qui primus Graecorum expeditiones istas molitus fuerat. Praeterea Graecos non fuisse, Aboriginum lingua satis ostendebat. Quod si *Aboriginum* nomine indiscriminatum adpellati sunt primi illi homines ignotae quidem originis, ad Ausonium tamen nomen ac genus, ut probabile sit, referendi, qui ab origine incolere loca citra Tiberim, ut optime Cl. Chr. Gortl. Heyne in *Excurs. II ad VII Virg. lib.* scribit, ipsi sane ab Oricis Strabonis, qui primi nostras urbes tenuere, diversi non erunt; praesertim cum Aborigines primas a Pelasgis advenisse leges adcepisse narret ipse Dionysius.

Cymmerios, *Inarimen*, aliasque in Orientalibus linguis suas radices habere. Atqui immortalis noster Mazochius in suis *Tyrhenicis Dissertationibus* ostendit sexcenta apud nos nomina, quae nihil Graece, nihil Latine significant, ita fixas in Hebraico, Caldaico, vel Syro sermone radices ostendere, ut illinc tantum depromere significationes vel locorum ingenio, vel veteribus eorum historiis convenientissimas liceat; ut non sit plane dubitandum, quin antiquissimi in Italiam advenae cum secum linguam adtulerint, quam in Oriente circa Chanaanæam usurpaverant, Chaldaicae dialecto proximam; eosque ipsissimos esse Tyrrenos Iosuae coevos, Phoenicibus ipsis, sive Tyriis, qui postea maris imperium obtinere, anteriores. Quod si verum est, eo fortasse (8) sensu constare posset Bocharti opinio, qui Tyrios in Italiam venisse negat; dum Orientalium linguarum monumenta in Italicis nominibus agnoscit. Verum loca Italiae utrum postea a Tyrrenis Pelagisque, an primitus a Tyriis & Phoenicibus sibi nomina quaesiverint, & an Tyrreni, & Phoenices iidem in origine fuerint, id parum nostrae nunc interest; res enim eodem prope redit (9); modo sit primum eorum adventum plures ante Troiae excidium aetates addidisse, Totum id autem certius fiet, si *Vesuvii*, *Herculanei*, & *Pompeiorum* nomina, nullo negotio opportunitissimas significationes ex Orientalibus radicibus trahere demonstrabimus. Quod si huiusmodi etymologiae veritati consonae deprehendantur, & veterem eorum locorum naturam plenius cognoscemus, & certiores de eorum urbium antiquitate fitemur.

VII.
Incerta Vesuvii orthographia re-
vocatam origi-
nem adducit.

A *Vesuvii* nomine ordiamur. Hanc autem vocem neque Graeci, neque Latini peculii fuisse, vel ex eo satis constet, quod incerte admodum, & varie ab utrisque & efferreretur, & scriberetur. Hinc apud Strabonem modo legimus Βεσουβίου (*lib. I*) modo Ουεσβιου (*lib. V*), apud Dionysium Ουεσβιον, apud Dionem, vel Xiphylum Βεσβιον: ita etiam apud Philostratum, Zona-

ram, & Eusebium, qui tamen inde Βεσουβιον. Qua de re Galenus ¹ *lib. I* scripsit: λογος ἑτερος ου μικρος, ου εν τε συγγραμματα οι παλαιοι ραμμοι, και το νυν οι κρηβεστικοι Βεσουβιον ονομαζουσι το δ' ευδοκον τε, και ισον ονομα του λογου Βεσβιος: mons alius non parvus, quem in suis scriptis veteres Romani, & qui adhuc sunt eruditiores *Vesuvium* vocant, sed nomen celebre, & recens montis est *Vesvius*. Et re quidem vera apud Latinos modo scriptum invenies *Vesuvius*; modo *Vesubius*, ut Varro *De Rustica*; modo *Vesuvius* (10), ut in Campano marmore apud Peregrinium; modo *Vesuvus*, ut bis apud Suetonium in *Tito*, & in *Plin. Vita* (ubi alii legunt *Vesebius*), & Virgilium; modo denique *Vesbuis*, ut Columella, Statius, Martialis, Silius Italicus & Valerius Flaccus, qui dixit etiam *Vesevius*; atque hinc patronimica *Vesvianus*, *Vesbinus* (11), *Vesuvia*, & *Vesuvia iuga*. Itaque opportune adnotat *Torrentius* in Suetonium *loc. cit.* edit. Burmanni: neque temere rei unius nomen toties immutatum invenies, ut taceam primam syllabam nunc produci, nunc corripi. Sed undenam tanta unius vocis inconstantia? Ex eo certe, quod cum nec Graecae, nec Latinae originis esset, ab utrisque varie scribebatur, prout varie efferebatur prae difficultate, quam in pronuncianda exotica voce eorum guttura experiebantur, non secus ac nos Itali, cum Arabas voces reddere volumus. Hinc factum est, ut cum aliqui sigma valde sibilans aure exciperent, illud per duplex sigma reddebant, scribentes Ουεσβιου, alii simplici sigma erant contenti. Omnes vero adspiratas, quibus ea vox referta erat, cum reddere Latinis, vel Graecis elementis non possent, Romani per *v* consonans, vel per *b*, Graecanici per *β*, vel per diphthongum *ου* (12) defectum supplebant; primae vero syllabae quantitatem arbitrio relinquebant. Hinc etiam factum est, ut modo trisyllabum, modo quadrisyllabum idem nomen evaderet, prout vel *β*, vel *ου* in eo usurparent.

D

Quae

(8) Dixi fortasse; Bochartus enim Phoenicibus ipsis eas nomenclationes tribuit, etsi huc advenisse neget.

(9) Siquidem utrique, diversis licet temporibus, ab eadem terne Orientis plaga profecti, eandem una adfinem prope linguam in colonias a se in Italiam longe lateque sparsas invexerunt, hoc est dialectum ex Hebraico Chaldaicoque sermone profeminatam. Ofcos enim h.e. primos harum urbium colonos, Herculis Phoenici fortasse adflectas, vel certe cretanos, Tyrrenis congenitos, & finitumque orientis hisse multa docent ab eruditis observata, & scriptura ipsa testatur.

(10) Ubi non dubitandum, quin sit quadrisyllabum, ut *DANVIPS* in numis, & lapidibus.

(11) In parietina inscriptiuncula Pompeis *Vesvinae* nomen proprium habetur *Pari. III Tab. IV*, & apud *Gruterum* p. 214 existat lapis *Vesbino* positus, qui aedem Augustalibus exstruxerat. Quae testimonia, cum ea sint, ut a codicum descriptoribus contumpe non potuerint, palam faciunt falsum fuisse *Theocae Calamariae* Auctorem, qui, ut *Mazochio* oppederet, *Vesvii* nomen nonnisi a Poetis ante Titum fuisse usurpatum, ceteris prorsus inaudium probare contendit *pag. 417*.

(12) Idem in aliis vocibus a Graecis factitarum novimus, ut *Ουερων* apud Strab. (male legunt quidam *Βερων*) & *Βερων* apud Steph. sic *Ουαλκς*, & *Βαλκς*, *Σεβερς*, & *Σευερς* in numis.

Quae cum ita sint, cumque nulla significatio ex ea voce five in Graeco, five in Romano idiomate extundi queat; equis perfracte negaverit exoticam eam esse, & ab Orientis linguis arcessendam, si opportunissima significatione praeditum docuerimus?

VII.
Orientalis Vesuvii etymon.

In memoriam igitur revocent Lectores, quod ab eruditioribus non ambigitur, *Vesuae* nomen, quod Numa a finitimis Tuscis (13) cum toto eius cultu arcessivit, nihil aliud, quam ignem sonare, & recte ab Hebraeo *שן* provenire: quod ipsum nomen Chaldaeis, & Syris dissyllabum fit, nempe *שן* *hesah*, & *שן* *hesah*. Ex *Hesah* vero, Aleph in Digamma transiente, manavit haud dubie *Vesta*. Nec aliunde Graecum nomen *Ἡφαίστος* *Vulcani* traxit originem. Atqui & in Vesuvio eadem prorsus originationis ratio valet. Ex Chaldaico enim *Hesah*, vel *Hesah* si utrumque Aleph in Digamma h. e. in *v* consonum, vel *b* de more transmutaveris, *Vesav*, five (quia Tyrrhenis vocalis *u* prae omnibus amicissima fuit) *Vesuv*, five *Vesub*, ex quo, adiectivali terminatione adhibita, factum oportuit *Vesuvius*, vel *Vesuius*; vel *Vesvius*, vel *Besvius*, ut *ignitum*, five *ignivomum* notarent (14). Adiectivalem inquam terminationem; propterea quod iamdiu a Cl. Mazochio (15) demonstratum fuit hoc nomen purum putum adiectivum esse, quod respicit *montem*, ut palam fit ex Campano marmore posito *Iovi Vesuvio*. Quod ideo animadvertendum duxi, ne cui scrupulum ingerat id, quod in *Vesta* una tantum adspiratio in prima syllaba per *v* exprimitur, in Vesuvio autem binae ferventur. Id enim factum est, quia in voce *Vesta*, ut latinus casus de more servaretur, negligi oportuit, contra quam in voce *Vesuvius*, ubi consona ad vitandum oris

hiatum ante desinentiam *ius* erat opportunissima.

Si igitur tam prono alveo ex Orientali linguarum fonte Vesuvii etymon descendit, idque non minimum valet ad ostendendum, qua potissimum lingua vetustissimi harum regionum incolae usi fuerint, quidni ex eodem fonte, si facili negotio fieri queat, *Herculanee*, & *Pompeiorum* nomina derivabimus, posteaquam de importunis veterum Scriptorum etymologiis satis fuimus conquesti? *Herculanum* itaque, ut apud plerosque scribitur, five *Herculanum* dixeris cum Tullio, (unde recte fuit patronymicum *Herculanensis*, quod in nostris lapidibus occurrit), five *Herculanum* cum Plinio lib. III, c. 3, & Capella lib. VI (mitto *Herclanum*, quod est in Tabula Peutingeriana) (16), quando ab Phoenicio illo duce nomen invenire non potuit (non enim *Herculaneum*, sed *Chariteia* dicta foret, non secus ac urbs ab eo in Hispania fundata, quae postmodum Graeca versione dicta est *Heraclea*, ut observat Bochartus); videamus, an demta latina desinentia ab illis elementis *Hercul* aliquid extundi queat. *Hercul* enim vetustissimum apud Ofcos, & Etruscos fuisse nomen fit verosimillimum. Quod si quis pro *γερουλ* habeat aereum numum a Goro, & Passerrio adlegatum, quod in Montemellino Museo Perusiae adservari testantur, in cuius adversa parte Mercurii caput, in averfa vero eques palmam manu gestans cum Etrusca epigrapha *ERCVL* habetur, res erit exploratissima. Etrusca enim, five *Osc* epigrapha *Herculaneo* nostro numum adiudicaret; sed de eo ampliandum censeo. Quidquid autem de numo sit, primitiva illa vocis elementa *Hercul*, five *Hercol* (scitum est enim in Etruscorum alphabeto *u* pro

IX.
Incerta Herculanee scriptura, eiusque etymon.

(13) Hunc cultum ex Oriente secum Tuscos asportasse non dubitabit, qui noverit, quae de sacro igne ab Hebraeis in Templo adservato in sanctis libris habemus.

(14) Equidem scio istas originationes plerisque doctis viris, praesertim Transmontanis, non admodum probari, qui aliunde potius, quam ab Oriente primos Italiae incolae arcessere malunt: fateor etiam quosdam nostrates prurigne ista, omnia etyma ab Orientalibus linguis derivandi plus nimio laborasse. Sed cum ineluctabilibus argumentis persuasum habeam, recte ex Asia huc innumeras errorum colonias immigrasse, ut in primis religio, mores, scripturaeque testarum faciunt (praeter veterum omnium testimonium, qui five a Phoenicia, five ab Aegypto, five a Lydia, five a Phrygia, five denique ab Hellade arcessant, non aliam profecto terrae plagam, quam Orientalem indigitant) operam minime luisse mihi videntur, quotquot, posthabitis Latinorum, Graecorumque plane futilibus etymologiis, utpote ex alieno solo petitis, in derivandis vocibus e veterum Orientalium linguis infudarunt. Ex iis tamen eas tantummodo utroque pollice probaverim,

quae nulla vi detortae & sponte fluant, & rebus ipsis adprime quadrent. Ut ecce tibi quis non cum Mazochio *Addit. in Voss.* fateatur ab eodem *hesah* Etruscum *verse* provenisse, quod Festus *ignem* notasse docuit? *Tuscorum* enim lingua, ait, *arse* *averte*, *verse* *ignem* *constat* *adpellari*; sicuti & *arse* est ab *חרט* *evertere*, unde cum paragogico *be* imperativus procedit *חרט* *borfa* vel *arfa* *everte*.

(15) In Commentar. ad Marm. Kalendar. ad Acta S. Patricii Martyris, & in Dissert. de Caibedr. p. 237.

(16) Graeci item, quorum peculi ea urbs numquam fuit, ut infra demonstrabimus, eodem modo dixerunt *Ἡρкулανον*, ut Dio, vel *Ἡρкулανον* ut Zonaras, vel *Ἡρκλανον*, ut Antoninus c. 4 §. 48 (V. ibi Gataclerum). Strabonem non moramur, qui maluit graecificare, & persuasus Herculeum auctorem habuisse ab *Ἡρκλῆ* fecit *Ἡρκλανον*, non secus ac Ovidius dixit *Herculeam urbem*: idque libentius fecit, cum alia urbs in Thessalia *Ἡρκλανον* diceretur, a Livio dicta *Heracleum*: qui si latinitate eam donare voluisset, adpellasset utique *Herculaneum*. Eodem pacto Strabo *Μινερνᾶς προμνησίου* dixit graeciflans *Αθήναιον*.

pro o fumi) non quidem violentius de-
torta, sed sponte sua, uti iacent, signifi-
cationem per quam loco adcommodatam sub-
peditant. Sonant enim hebraice mons cre-
matus, ex מונס, & קרי torrefactus a
קרי torrefecit (17). Quae sane appellatio,
uti opportunissimam posteris five Latinis,
five Graecis ansam praebuit, ut de Hercu-
lis nomine dictam venditarent, quando de
peregrini ducis adventu fama erat. Itaque
rem nobis ulterius perpendentibus ex illo-
rum vocabulorum numero ea vox videtur,
in quibus, ut Bochartus ait (praef. in Ca-
naan) multae res tamquam in myrotheis
inclusae latent. Ecquis enim non videt ip-
sissimum Herculanei situm graphice ea no-
mentatione descriptum ? In colle enim,
& quidem Vesuvius incendiis concrematum,
fuisse eam urbem positam tam certum est,
quam quod certissimum, ut iam observa-
vimus, & infra iterum ostendendum. Nec
enim in imponendis nominibus aliud tem-
porum heroicorum homines ab inequitis
aetatibus consequerant ; id quod vel ex
Mosis historia univversa potest intelligi (18).
Itaque cum Vesuvii ignitae vomitiones ae-
quale monti senium habeant, quaecumque
circa regio ignitis torrentibus obducebatur,
enim, non secus ac hodie (19), ab illa ca-
lamitate sibi nomen quaeri oportuit. Hoc

ipsum igitur Herculaneo, cuius solum non modo crematum fuisse noverant adcolae, sed ex ipsiſ igneis adgeſtionibus concretum, nomen invenit (20).

Hoc ipsum & Pompeiis obtigit; ibi enim non minus, quam Herculaneae Vestinarum eructationum monumenta exstabant. Prae reliquis autem torrens igneus, qui novissimus illuc advenerat, ubi Pompeii conditi fuerant, utpote qui supra reliquos positus adpareat, de eo dubitare non finit. Hic enim, cum deferbuisset, in porosos lapides concrevit, dictos *spongias pompeianas* (21), qui partim nigri, partim rubefcentes, non aliud spectantibus ad hunc usque diem exhibent, quam prunarum acervum, cuius pars restincta penitus herit, pars vero viva adhuc, sed veluti cinere obvelata languido rubore spledeat. Quod spectaculum, cum in omnium oculis incurreret, quid verosimilius, quam ut inde loci nomen factum fuerit? Et re quidem vera, *Pompeii vox*, quae pueriliter a Graeco *πομπή* trahitur, & Graeci peculii non esse vel ex via Graecorum scriptura evincitur (Dionysius enim scribit *Πομπή*, Strabo *Πομπή*, Dio *Πομπή*) & proinde sensu vacua, si Phoeniciis eam adjucces, statim tibi nulla vi detorta loci adscriptum depinget. Etenim פֹּמֶי פֶּחַם *pom-pia* bina sunt

X.
Pompeiorum
etymon.

(17) Fortasse etiam ab *רור* *barae vel herae*, quod Hebraei est *cremare*, Chaldaei vero Syriacque intrantissimum effere, & valet ardere, sfulsari; ut participium *barae* idem valeat, ac *crematum*. Vel ab *רור רור* *ardens igne*, ut Martorellius in Thecla Calamar. pag. 605. Atque hinc fortasse factum, ut cum incolae thermas quascunque *herae* dicent, Graeci de quo *ῥοραὶ* interpretes ἑρᾷ *Ποσειδῶν* adpellarent, ut Athenaeus lib. XII. nos docet inter alia id quaerens: οὐκ ἐπὶ τοῖς θερμαῖσι λουτρῆσι ποσειδωνεύει καὶ γὰρ γυμνασίαι Ποσειδώνος φασιν εἶναι ἱερὰ· καὶ καλάδι βάλνει αὐτὴν [scilicet] τέναντες omnes: *Herculis sacra effe dicunt!*

(18) Huiusmodi sunt *Horma*, *Moriab*, & sexcenta alia, quorum etyma a S. Scriptore indignantur. Sed ne a proposito abhædamus, terra *Gomer*, docente Bocharto in *Phaleg*, lib. II, c. 8, p. 172, sic dicta est, quia igne *confusa*, a *γῶμα* gamas. Eadem enim erat ac *Phorygia*, ita de *Græciis* appellata μετὸ τοῦ πυρὸς τὸν τὸν *torrere*. Et quidem eius pars erat regio, quæ κατὰ κεντρικὴν ἐστὲν *cremata* dicebatur, de qua videlicet *Strabonem* lib. XII, pag. 579, ubi solum folium sic describit: εὐρυπτόρῃ ἐστὶ γὰρ ἡ *Πετρώσις*, καλοῦσι τὴν ἀμεινὸν ἢ τὴν εὐκρυπτόρην, terra fragilis est & friabilis, & plena salisuginis, & valde inflammabilis; & iterum lib. XIII, pag. 628: ἐστὶ δὲ ἡ ἐπιφανὴς τῶν ὄρεων τὸν πεδίων, ἢ δὲ ὄρειν καὶ πετρώσις, μελαινὴ, καὶ ἀνὰ ἐκείνην, *camporum superficies* sic cinerica: *montana* & *saxosa* *sunt nigri coloris*, veluti ex *adulpho*. Atque hinc rectissime conligit Geographus, insepis quodam suo aëro a fulminibus coelo olim deaple di reperisse, cum potius τὸ γενομένον πυρὸς a *subter-*
ventum igne, cuius deinde *fomes* restitui fuerint, efset repetendum. Deinde subdit: τὸ ἐκείνην τὴν τοῖντοις ὑπερβαρὺν γὰρ ἀνέβη τῆς οὔρας τῆς *Kai*

ταυτης της χωρησεως τη σποδῃ, καὶ νυν αποδιδουσι
οινον διψηλόν, καὶ μέλυνον, *viniferam vero hanc tellurem
esse, intelligi etiam potest ex agro Catanensi, qui ci-
nere oppletus adbuic pulchri vini copiam iubeunditas.*
*Quae ideo fusius retuli, ut quique videat, quam
gemella sint iis, quae de Vefuvio idem Geogra-
phus habet loco superius citato.*

(12) *Haud scio an aliquis huius evmo nolit adferre idcirco, quod novit Herculanenses Herculi devotissimos fuisse, Caesaris Capaci Hist. lib. II cap. 9 testimonio eductus, qui ait: Hercules semper ibi marmoreas reperitur. Et quidem e numeris Regis excavationibus, etsi non tam multa, quod venditatur, Hercules signa prodierint, unum tamen aique alterum procul dubio effusum est, & praeterea plures picturae Herculis gesta exhibentes. Quid proinde? Non negamus utque Herculanenses id sibi libentissime persuasisse, & de ea fabula mitissime placuisse, atque propterea praecipuum Herculi cultum ostentasse; sed inde confici, ut ab Herculis nomine Herculanensem dictum primo fuerit, id vero abnuimus.*

(20) Palam exempla sunt. In insula Enaria cum ab hinc 400 & amplius annos mons Epopeus ardet, rivos igneus inde ad mare pertingens, qui lapidefens fqualorem ingentem locorum aemouenit obduxit, vulgo dicitur *Arfo*. Nec fecus apud Vefauium plura similia sunt loca, quae itidem dicuntur *Arfo*, & antiquitus dicebantur latine *Cremata*.

(21) Hic nempe est *pumex*, sive *spongia Pompeiana*, ex qua Vitruvius Vesuvium olim arsisse argumentum capiebat, ut *cap. I* adnotavimus. Idemque spongiolosus lapis hodie dum *pumex* vocatur suspendendis fornicibus artissimus,

sunt nomina, quae nihil aliud Hebraice font, quam *carbo* & quidem *extinctus*, testis R. Elia, & *favilla*, quae sub cinere delitescit (22). Criticis lectoribus iudicium esto, num invita trahatur haec etymologia (23), an sponte sua fluat? & an verosimilius ab Hebraeo $\pi\mu\pi$ derivetur.

XI.
Strabonis locus de Pompeis restituendus.

Ne autem id, quod est, reticeamus, ea $\pi\mu\pi$ etymologia, licet a Graecis cusa adpareat, tamen apud Latinos tantum invenimus; Graecos vero doctiores, ut Diodorum, & Dionysium ab ea referenda consulto abstinuisse ducimus. Sed Strabo aliam prorsus nominis derivationem inculcare mihi videtur, certe verosimiliorem, nisi temporum & historiae ratio obstat. Quomodo enim Graecum nomen factum fuerit urbi, quae ante omnem Graecorum in Italiam adventum fundata, Graecis numquam paruit? De ea tamen aliquantis per differere non piget, ut adfectum Geographi locum, qui hanc nostram urbem respicit, restituamus. Ipse igitur *lib. V, p. 247*, cum de variis Pompeiorum dominis ad Romanos usque verba fecisset, sic pergit: *Νολας δὲ & Νουκερίας, καὶ Ἀχέρων . . . ἐπιχειροῦν ἔστιν, ἢ ποιεῖ παρὰ τῇ ποταμῷ Σαρρῇ καὶ δὲ ὁρμην τὰ πορτεῖα, καὶ ἐκπημποῦντι*, quae verba sic vertit Interpres: *Nolae autem, & Nuceriae, & Accerrarum navale est, Sarno flumine excipiente, & transmittente merces: qua in versione quisque videt omissa esse verba ἢ ποιεῖ, quippe, uti iacent, sensu omnino vacua. Quare ibidem Casaubonus adnotat: verba ἢ ποιεῖ videntur omnino inducenda. At qui ea verba in omnibus exstant, quos consului, mss. codicibus, etsi vario spiritu, & adcentibus figentur. Non temere igitur inducenda, sed potius restituenda putarem, si quam minima mutatione inde optimus sensus exculpi queat. Et quidem disiunctiva particula ἢ vel quid aliud exerta voce clamat, quam quod sibi nomen aliud subreptum sit, quod antecedenti ἐπιχειροῦν respondeat? Quid enim sibi vult illud ποιεῖ? Vel quid significabunt haec verba: *navale est, vel facit apud Sarnum excipientem, & transmittentem merces?* sic enim melius vertendum est παρὰ τῷ Σαρρῷ. Deest igitur procul dubio nomen aliud, quod Geographus confectione usus melius, quam ἐπιχειροῦν, quadrare sequentibus verbis παρὰ τῷ Σαρρῷ apud Sarnum insinuet. Pro eo autem inreplevit, nescio quo pacto, illud ποιεῖ; sed certe non alia putaverim de causa, quam soni*

adfinitate. Nullus igitur dubito, quin legendum sit ἐπιχειροῦν, ἢ πῆμπεύει, quibus nominibus belle respondent bina participia δειχόμενον, καὶ ἐκπημποῦντι. In quantum enim ea urbs ad Sarnum posita exciperet merces ἐπιχειροῦν h. e. *emporium* (24) erat, in quantum vero per flumen ad vicinas urbes transmitteret, ποιεῖν optime dici poterat. Adde, quod mendosa vox ποιεῖ a ποιεῖν facile deformari quibat. Quod si ea lectio pro vera habeatur, quisque videt, quam delicate Geographus ἐπιχειροῦν Pompeiorum insinuare curaverit, interim dum vulgarem etymologiam, quam flocci faciebat, aperte reicere non auderet.

At enim, inquires, optima fortasse lectio, dummodo ποιεῖν eo sensu adcipi possit, pro loco scilicet, unde adservatae merces emittantur: atqui id novum prorsus est, & inauditum. Ego vero, etsi nusquam eo sensu apud scriptores occurreret, nullus dubitarem, quin ad eum sensum trahi optime possit verbale hoc a πῆμπευω derivatum; ut scilicet mittendi locum ποιεῖν notare possit quod utique Straboni fatis erat, ut inde Pompeiorum originem derivaret. Numquid non dictus est ποιεῖν Mercurius, qui defunctorum animas ad inferos deduceret? Numquid non ποιεῖν, πῆμπεύει, & πῆμπεύειν ille dicitur, qui aliquem deducit, vel transmittit? Numquid πῆμπευω non valet deducere, transmittere? Quid quod non concesserim eo sensu apud veteres ποιεῖν caruisse? Nec enim auctoritate Henrici Stephani, Sigonii, Meursii, aliorumque frangor, qui ea voce designari apud veteres aiunt vel vasa in pompis deferri solita, vel aedificium, quo ipsamet vasa adservarentur. Enimvero publicum aedificium fuisse procul dubio evincitur e duobus Laërtii locis. In Diogenis enim vita *lib. VI* refert Cynicum discurrere solitum, *Athenienses sibi loca, ubi inhabitaret, adparasse*, δεικνύς τὸν τοῦ Διὸς ἑστῶς, καὶ πῆμπεύειν. *innuens Jovis porticum, & Pompeum*; & *lib. II* Sacratum statum *ἐν τῇ πῆμπεύει* fuisse positam narrat. At quoniam usui huiusmodi aedificium erat consecratum? Id sane non aliunde expiscari possumus, quam ex Demostene, qui in Oratione in Phormionem de frumento loquitur, quod ἐν τῇ πῆμπεύει Athenienses mensi fuerant. Quare eius auctoritate permotus Pollux in suo *Onomast. lib. IX, cap. 5*, cui titulus: *παρὰ τῷ κατὰ βλάστην μέσῳ τῷ ποταμῷ, De urbis partibus, quae sunt ad mare, segm.*

XII.
Quid ποιεῖν πῆμπευω Athenis fuerit.

(22) Quo sensu adcipitur *Exod. IX, 8*.
(23) Jacobus Martorellus in *Thec. Calam. p. 567* aliunde Pompeii nomen derivavit, h. e. a פִּימָם *or flammine*.

(24) *ἐπιχειροῦν* & *ἐκπημποῦντι* synonyma esse apud Graecos, & in primis apud Strabonem pluribus docuit Mazochius in *Tabul. Hierat. pag. 37, n. 59* & *pag. 111, n. 80*.

segm. 45 inter alia publica aedificia post
 τῶν πενὺς, & σιτοβολῶν horrea, πομπείου
 recenſet his verbis: πρὸς δὲ καὶ πομπείου εἴαν
 οἰκίαν κοινὴν, Δημοσθένους εἰπόντος ἐν τῇ πρὸς Φορ-
 μίων πρὸς Ἰ. 1001 καὶ ταύτῃ ἰστὲ ἐν τῇ πομπείᾳ δι-
 μένῃ: certe quidem πομπείου publicum
 aedificium fuit, cum Demosthenes in Phor-
 monem de mutuo scribat: haec nostis, cum
 in Pompeo dimensi essetis. Pollux igitur de
 hoc aedificio id tantum noverat, quod e
 Demosthene didicerat, & ideo non inter
 loca sacra, vel sacris addicta, sed inter
 ea aedificia recenſet, quae ad mare, & a
 σιτοβολῶν non multum abessent. Eruditi au-
 tem nuper a me adlegati, nescio qua o-
 pinione abacti, sed nullo sane fundamen-
 to, de pompa unice cogitantes, commenti
 sunt aedificium unis pompae vasis servan-
 dis destinatum. Sed ex Demosthenis verbis
 luce clarius evincitur πομπείου nihil aliud
 fuisse, quam aedificium mercibus servandis
 paratum, unde pro opportunitate adporta-
 rentur. Orator enim suorum clientum no-
 mine inter alia, quibus de Atheniensium
 republica illi benemeriti olim fuerant,
 haec commemorat: ὅτι ὁ εἶτος ἐπετιμὴν πρι-
 τεύου, καὶ ἑξήκοντα ἐκκαίδεκα δρακμῶν, ἐξήκοντος
 πλεῖους, ἢ μισρίου μεδίωνους πέντε δρακμῶν ἑνὲν
 τὴν ἡμετέραν τιμὴν πέντε δρακμῶν τοῦ μεδίου καὶ
 ταύτῃ ταύτῃ ἰστὲ ἐν τῇ πομπείᾳ διμενομένην, cum
 frumenti pretium carius evaſſet, & ad ſede-
 cim usque dracmas pervenit, nos adspor-
 tantes plus decem millibus medimnis, e-
 menſi fuimus ſolito quinque dracmarum pre-
 ſio: atque id vos omnes noſtis, qui in Pom-
 peo illud menſi fuiſtis. Iam vero ex hiſce
 verbis quis non videt Pompei aedificium
 ſervandis frugibus, aliſque id genus mer-
 cibus fuiſſe? Anne fiet verifiſimile, Athe-
 nienſes frumentum metiri ſolitos, ubi ſa-
 cra Pomparum adſervarentur, & non po-
 tius, ubi foret aliquantiſper detinendum?
 Pollux certe id ſibi non perſuaſit. Πομπείου
 igitur Athenienſe aliud, ni fallor, eſſe non
 potuit, quam promptuariū mari proxi-
 mum importandis mercibus, unde pro op-
 portunitate emitterentur: quod pro Grae-
 corum more circumpoſitae erant porticus,
 quae ſtatuis, & picturis ornabantur, non
 ſecus ac publica aedificia, quae vulgo ad-
 pellamus Dogane, vel Caricarij. Optime igitur
 Strabo Pompeios, niſi vera etymologia,
 certe pulchra nominis adluſione, vocavit
 trium urbium finitimarum πομπείων, ἢ πομπείου
 ἐμπορίου, ſive promptuariū ad flumen po-

ſitum, quo merces importarentur, & per
 aquas exportarentur (25). At remotiſſima
 urbis fundatio, & nulla cum Graecis com-
 munitio nos vetant, quominus Geographo
 ſubſcribamus: iuvat tamen eius mentem
 adſequi, ubi de ea urbe, de qua quaeri-
 mus, mentionem facit.

C A P. IV.

De Herculanei ſitu, & ambitu.

Cum de geminarum urbium antiquiſſi-
 ma fundatiōe ſermonem habuerimus, an-
 tequam ad earundem colonos, dominosque
 adgrediamur, operae pretium eſt, de amoe-
 niſſimo earum ſitu inquirere. Ne quis ta-
 men operam nos ludere velle arbitretur.
 Non enim argumenta huc congerere mens
 eſt in retroactorum temporum Philologos,
 qui in eo urbium ſitu inveſtigando aber-
 rarunt. Res nunc de ſe loquitur, cum
 ambae urbes Regum noſtrorum munificen-
 tia lucem iterum adſpexerint, & cuique
 viſendas ſe praebeant; nec alias, ab iis,
 quas quaerimus, eſſe litterata monumenta
 vel minimum ambigere ſunt. Animus
 igitur eſt veterem totius plagae ſitum ha-
 rum rerum cupidus, exteris praefertim,
 quibus adire eas non licet, ita exhibe-
 re, ut ſtatim diſcant, & quam immutata
 hodie ſit eius facies, & quae fides ha-
 benda ſit veteribus, quos uſque paſſim car-
 punt, qui eorum diſta minus adſequi va-
 lent. Etenim ſi eam regionem inſpicias,
 ubi geminae iacent urbes, incredibile pu-
 tes eam ipſam eſſe, de qua veteres fabu-
 lati ſunt, adeo immutata ſunt omnia.

I.
 Quis noſtrae
 inveſtigatio-
 nis ſcopus.

Quod ut perſpicuum fiat, ecce tibi, quae
 de Herculanei poſitu teſtatum reliquerunt
 L. Siſenna, Dionyſius Halicarnaſſeus, &
 Strabo. Antiquioris omnium Siſennae, qui
 ante annum ab U. C. ſeptingentēſimum
 ſuas hitorias deſcripſerat, fragmentum op-
 portuniſſime nobis ſervavit Nonii Marcelli
 Grammatici diligentia, qui Cap. III, quod
 de diſcretis generibus inſcribitur, ſic ait:
 Fluvius masculini generis, Fluvia feminini,
 ut annis (1) plerumque Siſenna Hiſtor.
 lib. IV: quod oppidum (de Herculaneo lo-
 quitur, ut infra vides) cumulo in excelsa
 loco propter mare, parvis moenibus, inter
 duas fluvias infra Veſuvium collocatum.
 Idem eodem: tranſgreſſus fluviam, quae ſa-
 cum-

II.
 Veterum de
 Herculaneo
 teſtimonia.

Forſitan & alia reperientur. At non continuo
 ea uſurpatio pro trita haberi poteſt. Quocirca
 Nonianum plerumque pro interdum adiciendum
 eſt: quo modo Nonii ſaeculo to plerumque uſur-
 pabatur.

(25) Atque hinc factum reor, ut Strabo non
 πομπείων, vel πομπείους, ut alii, ſed πομπείαν malu-
 erit adpellare, quaſi urbem tranſſinitentem merces.
 (1) Nota ſunt Plauti, Naevii, Valronis, &
 Feſti loca, in quibus Annis eſt generis ſequioris.

cundum Herculaneum ad mare pertinet (2). Quibus verbis tam graphice oppidi situs describitur, ut nihil supra Dionysii autem locus idem est, quem supra recitavimus, de Hercule eius fundatore: Πολύχρην ὀνομαζόμενον αὐτοῦ κτίστης, ἐνθα στόλος αὐτῆς ἐνυκλονόητο, ἡ καὶ οὖν ὑπο Ρωμαίων οἰκουμένη, καὶ Πομπηίης ἐν μετῇ κείρην, Νεκροπόλιν τε, λίμνης ἐν παντὶ κερῇ βεβαίους ἔχουσα: *oppidulo sibi cognomine condito, ubi classis eius stativa habebat, quod nunc a Romanis habitatum exstat inter Pompeiam, atque Neapolim, tutos omni tempore portus habens.* Strabo denique lib. V, p. 247, ubi de Neapoli dixerat, sic prosequutus est: ἀρχαίων δὲ προύριον ἔστιν Ἡρακλείου, ἐπικείμενον εἰς τὴν θάλατταν κερῶν ἔχον, καταπυρρομένην λίβι θάλασσῃ, ἔτις, ἀπὸ ὕδατιν ποιεῖν τὴν κατωκίμεν: *Castellum proxime sequitur Herculaneum, promontorium habens, quod mari imminet, & Africo mirifice perspiratur, ita ut saluberrimam eius habitationem efficiat.* Ex coacervatis itaque hīce testimoniis illud confici debet: 1 Herculaneum oppidulum non satis amplum fuisse, cum dictum fuerit πολὺν, & προύριον; 2 infra Vesuvium fuisse positum; 3 in excelso loco propter mare, h. e. ἐπικείμενον εἰς θάλατταν κερῶν ἔχον; 4 contra Libicum, λίβι καταπυρρομένην; 5 inter duas fluvias, quarum altera secundum oppidum fluere, 6 non unicum habuisse portum, λίμνης βεβαίους ἔχον.

III.
An Veterum
descriptio de-
scriptae urbi
quadret.

Iam vero ex hīce urbis characteribus, bini quidem primo obtut^m nuper effossae urbi convenire videntur, ut sit sub Vesuvio, & contra Africum, quo adhuc mirifice ea regio perflatur, posita; tertium vero, quod satis exigua foret, ex ipīs effossionibus compertum habemus. Sed si tumulum, sive promontorium quaeras, si fluvios, si portus, nullibi ea existare comperies. Hinc parcendum Philologis nostris, qui Herculaneum ultra mille passus ablegarunt, & in eo tractu statuerunt, ubi hodie existat populosissima villa Turris Graeci, sive Oslavae. Ibi enim, qua parte *Castellum* (1) nuncupatur, cum promontorium ad mare usque procurrens intuerentur,

(2) Ea historia fortasse ad Minatii Magii Asculanensis gesta pertinebat, cum Herculaneum sociali bello cepit, de quo Velleius Paterculus abnepos loquitur; fortasse etiam ad Sp. Carviliū, qui idem oppidum multo ante e Samnitibus ceperat, teste Livio, ut infra cap. VII.

(3) Castellum illud praetorium est, quod oblectationis gratia ab Alphonso Aragonensi Rege aedificatum post annum 1442 vulgo tradunt. Positum est autem in promontorio satis alto, quod antiquissimus lapideus torrens e Vesuvio eructatus efformaverat; quodque ante annum 1621 ad usque parvum maris sinum procurrebat; tum vero ex vulcanici pulveris adgesione eo sinu opplet^o, aliquantulum a mari recedens hortis imminet: nunc autem post annum 1794 amplius re-

hinc inde maris sinus olim fuisse positos, & navibus recipiendis opportunos suspirarunt; flumina porro non alia dixerunt, quam Sarnum, & Sebethum, longo sane distita intervallo. Num igitur coaevos scriptores somniasse dicemus, an fidem oculis nostris denegabimus, qui theatrum, templa, basilicam, vias, muros, sepulchra substratae urbis, non sine litteratis mar-moribus quamplurimis, quae ad Herculanenses ea omnia pertinuisse testantur, vidimus? Neutrum sane. Sagaciter enim investigando rem acu tetigisse veteres scriptores deprehendimus, vel inde magisque edocti, quam temere, ubi nostram ignorantiam fateri erubescimus, supinitatis, vel mendacii antiquos arguimus. Tumulum igitur Herculanensem, & duplicem portuosum sinum, & fluviorum alveos invenisse laetamur. Qua de causa eruditis non modo, sed & naturalis historiae cupidis quammaxime gratificatum ire sperantes, vetustam totius Herculanensis agri faciem in mappa adcuratissime delineatam exhibemus. Neu quis putet eam divinando ex ingenio fuisse confictam. Quo enim artificio eam deformavimus, aperire non piget.

In primis igitur nosse oportet totum illud terrae tractum, quem in mappa expressimus, sub Tito Vesuvina adgesione aequae obrutum fuisse, non quidem liquefcenti materie, quae torrentis instar fluit, & mox detervens lapidescit (4), sed ignito lapillorum, sive pumicum cinerisque volumine, quod praecipue sese per montis declive devolvens, ad mare usque tetendit, ut infra docebimus; quodque temporis tractu in tophaceum lapidem passim coaluit, quem hodie vulgo adpellant *pappamonte*. Huiusmodi enim materiem, qualis Herculaneo superimponi cernitur, ubicumque in eo regionis tractu effoderis, invenies; per octo enim milliaria secus mare extenditur, ab eo scilicet loco, quem *Petralbam* adpellant, ad usque Oppidum Turris Adnunciatiae: sursum vero ad montem usque ad-

IV.
Quo pacto
primae soli
facies dignos-
ci queat.

cessit, alio torrente lapideo marinas undas propulsante. Hoc vero idcirco *Castelli* nomen habuit, quia ei promontorio impositum fuit, ubi a Federico II ducentis iam ante annis Turris exstructa fuerat, & quidem a Neapoli *Oslava*, unde oppido nomen haesit.

(4) Talis est lapidea illa concretio, quae totum illud tractum occupat, ubi pseudurbana Herculanensis domus effossa est. Falso enim putarunt aliqui eam Tito coaevam fuisse, ex eo quod coaevis aedificiis superflare viderent. Eam enim longa post intervalla eructatam fuisse certissimum est, cum inibi alia aedificiorum rudera, & cimiterium inventum super topho illo fuerit, cui Herculaneum subest, ut infra narrabimus Cap. XIII.

scendit. Ea autem, etsi fere ubique eiusdem altitudinis (dentis tantummodo extremitatibus) in aequidistantibus a monte punctis inveniat; non ubique tamen in eodem plano consistit. Sed est, ubi ad hodiernam usque superficiem adfurgat; ita ut inaequatae adgesiones vix eius altitudinem adaequant; est vero, ubi modo plus, modo minus in imum deprimitur. Id quod argumento est, immensam illam lapillorum cinerisque struem, quae tanto impetu in subiectum solum sese ex aequo exoneravit, etsi rura & urbes, & colles, & valles infra se premeret; tamen veterem soli deformationem plus minus conspicuam servasse. Etenim cum minime liquefens ea materia esset, non utique ex liquidorum lege ima petiit, ita ut vallibus magis, quam tumulis insideret; sed contra, cum dissoluta esset massa, quae vehementissimo impetu propulsa tantum iter per aëra confecit, ex aequo fere excelsa, ut ima contexit; non secus ac cum alta nive, vel grandine montes vallesque obvestiuntur. Quo autem machinamento eam materiem mons ita evomuerit, fuse *Cap. XI* disceremus. Hinc igitur factum oportuit, ut & valles, & plana, & colles post eam eruptionem adhuc adparent. Sequitis autem temporibus, cum valles prius liquefcenti, ut sit, materie, & mox anno 1631 ingenti illa scoriarum egestione, aquarum vi propulsa, essent oppletae; subinde alia prorsus regionis facies evasit, & fere complanata adparuit; etsi postea novam alicubi scabritiem aliae atque aliae eruptiones in eo solo creaverint. Hinc autem, sicuti ea omnia, quae super terreum illud, ac tophaceum Herculanense tegumentum imposita cernimus, esse posteriora Titianis temporibus eiectionamenta haud aegre colligimus; ita contra quidquid sub illo deprehendere licuit, ad veterem, prout ante Titum exstabat, solum pertinere manifestum est.

V. Quae ope exploravimus. Hisce igitur pro explorato habitis ad tentandum solum ventum est; idque pu-

teorum ope, qui passim ab incolis nec labore, nec sumptu deterritis effossi inveniuntur, peragi potuit. Etsi enim tota huiusce telluris compages variis Vesuvii eiectionibus, & lapidescentibus rivis intertexta adpareat; tamen eo tophi Herculanensis indicio, quid antetitianis temporibus, quid sequioribus esset adscribendum, statim patuit. Atque hinc explorare licuit, ubi olim in tumulos solum adfurgeret, ubi in planitiem aequaretur, ubi denique in valles deprimeretur; nec non quousque litus ante Titum procederet, & ubi admisso mari sinuaret (§). Nam ubicumque sub topho arena maris inventa est, quis negaverit marinam plagam olim fuisse?

Id autem ut fidelius, ac luculentius lectorum oculis exhiberetur, duplicem huiusce telluris faciem, prout eam deprehendimus, delineandam in mappis curavimus? Idcirco tabulam instruximus, quae praesentem regionis statum ita exhiberet, ut in ea non modo quidquid solo superimpositum humana industria exstat, adspicere queas, sed etiam soli naturam discas. Cum enim illud totum ex Vesuvii adgesionibus constet, ad tres potissimum species referri ipsae possunt. Prima est lapidearum massarum, quae a monte candentes, & liquefcentes eiectionantur: altera est ferrugineae terrae, & scoriarum, quae anno 1631 aquae torrente abrepta ibi potissimum confluxit, ubi solum desidebat, quaeque apud incolas audit *terra di fuoco*: tertia denique est Titiana adgesio, quam adpellant *terra vecchia*, vel *pappamonte* cum in tophum coalescit; quae sicubi nuda adparet, certissimo est indicio, eum locum in altitudinem olim fuisse positum. Has igitur species vel colore, vel viriculi tractibus distinguendas curavimus. Quare invenies lapidescentium rivorum flexuosos ductus rubrica depictos; terram vulcanicam anni 1631 spissioribus viriculi ductibus designatam; quidquid superest *veteri telluri*, sive Herculanensi topho adscribere tute potes.

VI. Duplicem mappae ad ornatum.

(§) Haec quoque investigatio diuturnis assiduisque studiis strenui Socii nostri Francisci Vega debetur. Quod enim nunc sapienter excogitatum, recteque factum sua ipsa simplicitate se probat, non nisi summa industria, & multiplici labore inveniri, ac perfici potuit. Difficultatis autem caput fuit in definienda antiqui litoris linea. Cum enim vix tres putes secus litus exstarent, qui sua altitudine ad usque maris libellam descenderent, principio opus fuit totam exhaurire aquam, si forte inferius marinum sabulum insideret; quippe quamplurimis experimentis monumentisque didiceramus, mare a Titi aëro ad decem fere palmorum altitudinem excrevisse. Et re quidem vera, cum ad eam altitudinem ventum est, arena comparuit. At quomodo ex hisce tribus punctis

tota litoris flexuositas describi poterat? Alterius igitur indaginis opus fuit. Explorata enim ex hisce tribus punctis Titianae eruptionis in veteri plaga altitudine, necesse fuit totum litoralem tractum ad libellam & regulam exigere. Quippe & multiplici experimento didiceramus, eam adgesionem in aequalibus a vertice montis distantis aequalem altitudinem habere, praeter quam in extremitatibus, & ubicumque vel casu aliquo, vel hominum artificio decrevit, vel excellit: quae omnia prae oculis habere diligentissimus investigator non destitit. Facili vero coniectura concipi potest, eam materiem, cum in maris aquas sese infudisset, a litorali altitudine non parum decre- scere debuisse.

tes. Quod si tum Titianae, tum posteriorum elevationum varia altitudo in hac mappa designari aliquo pacto potuisset, sub oculis haberet, unde veterem foli faciem, excepto tamen litore, argueret.

V I.
Alterius
mappae sub-
sidium.

Sed quoniam impossibile id omnino erat, propterea alteram adornavimus mappam, in qua, detracta veluti omnium posteriorum adcessionum cortice, nuda ea tellus adpareret, qualis ante Titiana tempora exstitit, in eaque veteris Herculanei rudera, qualia effossa per nos fuere, delineavimus. Habes praeterea in hac tabula litoris antiqui terminos, & hodiernum etiam litus quousque processerit, hac nota ∞ indicatum. Designatos etiam passim in ea invenies sub nota \odot puteos, quibus ad subiectum solum explorandum usi sumus: nec non aliorum aedificiorum rudera, ubi detecta fuere, asterisco * indicavimus. Utramque porro mappam, craticulatis lineis, & respondentibus litteris aequè instruximus, ut facile cuivis liceat explorare singulis veteris regionis punctis, quid hodie super sit, vel contra.

VIII.
Verissima Ve-
terum descri-
ptio e mappa
adparet.

Iam vero, ubi antiquae regionis mappam sub oculis habueris, statim discies, quam graphice coaevi scriptores eius situm descripserint. Videbis Herculaneum $\epsilon\upsilon \alpha\mu\alpha\varsigma$ (6), sive in tumulo propter mare positum, quod tunc temporis octoginta circiter passus introgredebatur: eius autem tumuli altitudinem statim metieris, ubi animadverteres subsequatas eructationes ipsum adscendere non potuisse, sed in inferioribus hinc inde steterisse; adeo ut hodie magno cum incremento vix eam altitudinem adaequant. Videbis urbis ambitum sane quam exiguum, quare $\theta\epsilon\omicron\upsilon\tau\iota\omicron\upsilon\varsigma$, & $\pi\omicron\lambda\iota\chi\upsilon\upsilon\varsigma$ adpellaverint. Etsi enim integrum urbis circuitum exploratum non habeamus, tamen orientem versus sepulchra, ubi existerent, deprehendimus, & hac nota § designavimus; ab occidente vero statim post theatrum vallis subiacebat pluvis fortasse aquis secundum muros excavata. Sed, quod magis interest, videbis satis reductos maris sinus oppido hinc inde adiacentes, ex triplici telluris lingua efformatos longe in mare procurrenti, qui veterum navigiis, si non portus numeris omnibus absolutos, certe sa-

tis tutam stationem, adiuncta etiam fortasse artis ope, praebere poterant. In horum altero, quem *Retinam* vocabant, Romani classarii excubabant, ut infra ostendimus. Videbis denique duas fluvias a Sifenna commemoratas, sive earum alveos, quibus oppidum in medio clauderetur. Sed de his fluviis, ne lectoribus fucum facere videamur, aliquanto laxius est disserendum.

Principio illud pro certo habendum, quod Macrinus in *De Vesuvio cap. 7.* ante annos centum & quinquaginta tradidit hisce verbis: *Manet apud incolae tradita quaedam per manus a maioribus, & in posteros transmissa de fluminibus memoria: duo narrant profluisse olim e Vesuvio flumina*, Quod testimonium eo libentius recipimus, quod ipse auctor, qui illud produxit, eo usus non est. Quippe cum non bene fultam eorum opinionem, qui ea flumina Vesperim fuisse, & Draconem diciebant, comperisset, eam simul cum fluminibus omnino reiecit. Ceterum a quinto usque saeculo Procopius de *Bell. Goth. lib. IV cap. 3* testatum reliquerat circumpositam Vesuvio regionem aquis potabilibus abundare: $\kappa\alpha\tau\alpha \tau\omicron\upsilon\tau\omicron\upsilon\tau\eta \delta\epsilon \tau\eta \beta\epsilon\sigma\beta\epsilon\iota\omicron\upsilon \tau\omicron\upsilon\upsilon \pi\omicron\tau\omicron\upsilon\delta\epsilon \upsilon\delta\alpha\tau\iota \pi\omicron\tau\omicron\upsilon\gamma\epsilon\iota \pi\omicron\tau\omicron\upsilon\mu\epsilon\upsilon \epsilon\iota\sigma\iota$; etsi in eo peccaverit, quod ex eisdem fontibus Draconem manare adseruerit. Et ipsemet Macrinus l. c. addit minime spernendas de antiqua horum fluminum existentia coniecturas his verbis: *Addunt quoque ad argumentum coniecturas, scilicet legi feudalium agrorum antiquas investituras, in quibus a domino aquae, aquarumque decursus, & ius aquandi concedebatur; frustra, si aquarum beneficium ibi natura negaret*. Eas autem instrumentales tabulas, quae si existerent, plenam probationem conficerent, hodie non habemus. Non desunt tamen, quae citra omnem dubitationem aquas in illa regione fluxisse designant. Ex re quidem vera Claritus noster, qui excutiendis archivis multam lucem patriae historiae offudit, de veteri pago *Sola* (qui pagus olim paullo ultra Turrim octavam positus erat, ipso in loco, quem hodie vocant *Sora*, quemque designatum habes in nostra hodierni Herculaneensis agri mappa) verba faciens, veterem membranam, quae

IX.
Constantis flu-
viorum memo-
ria:

(6) Auctor Thecae Calamariae pag. 563 frustra haec Geographi verba sollicitat, & pro $\alpha\mu\alpha\varsigma$ refert $\mu\alpha\kappa\rho\upsilon$; unde colligit eam urbem in longum positam ad usque Turris octavae oppidum fuisse exprorectam. $\alpha\mu\alpha\varsigma$ autem Strabonis, ubi situm erat Herculaneum, vertenda est potius lingua, quam promontorium. Erat enim lingua apud Latinos promontorii genus non excellens, sed mollius in planum devexi, ut ait Festus. Sic

Iulius Caesar *Corum. 3. c. 12.* dicit plerasque Britanniae urbes sitas in *extremis linguis promontoriisque*. Eam autem telluris linguam, cui Herculaneum insidebat, lapideus ille torrens olim efformaverat, quem sub immensa antiquissimarum adfectionum frue positum deprehendimus, uti habes *Cap. II. art. 2.* Huiusmodi enim torrentes ad mare procurrere saepe vidimus, & nuperime elapso anno 1794.

quae in archivo SS. Sergi & Bacchi, hodie S. Sebastiani adservatur, imperante Porphyrogenito datam, producit, ubi inter alia fit mentio de *Monasterio posito in loco, qui nominatur ad rivum de Sala* (7). Quod unum testimonium satis superque illorum dicta confirmat, qui sibi instrumenta, quibus de aquis, aquandique iure in ea regione cavebatur, innotuisse adseverabant. Aliud mox dabimus (8).

X. *Fallax de fluminibus optimis.*
Hinc excludenda penitus est illorum (9) opinio, qui de aquarum penuria ea in regione male persuasi, eas fluvias non alias fuisse arbitrati sunt, quam hinc Sebethum, inde Sarnum. Principio enim immanis est ab Herculeo illorum fluviorum distantia, quorum alterum Neapoli, alterum Pompeis a cunctis adscriptus est; cum contra Sisenna de fluvii loquatur, quarum altera secundum *Herculeum ad mare pertinebat*. Cuique autem ex his Sisennae verbis palam fit, eos rivulos prorsus anonomos fuisse; secus Historicus ille non indiguisset ea uti circumloquutione, ut alterum illorum designaret. Sed cum certo nomine indigare non posset, alterum ab altero, qua ratione potuit, discrevit; hoc est, eum, qui propius oppido adcedebat, & sub ipsum se in mare exonerabat, ab eo distinxit, qui aliquanto longius fluebat. Praeterea Sarnus non ab dexterum, sive occidentum Pompeiorum latus fluebat, ut inter utramque urbem positus, aliquo pacto ad Herculeum etiam pertinere posset; sed ad illius urbis laevam, ut *Cap. sequenti* ostendimus. Ad haec satis improprie *fluviam* appellasset Sarnum, quod tantumdem, puto, est, ac fluvium, eum scilicet, qui susti-

nendis navibus par erat. Absurda item est illorum sententia, qui in orientali montis latere fluxisse olim dicunt Velerim, & Draconem, atque inter eos Herculeum fuisse positum. Etenim fluvius Veleris vel nullibi fuit, vel certe ad septentrionem Vesuvii existit, ut infra *cap. XII* disputabimus. Dracon vero, sive Δρακων Gracis sequioribus dictus ipse Sarnus fuit, ut Macrinus *cap. 7 de Vesuvio*, & Peregrinus in *Campan. Disc. II, cap. 24* recte disputant (10).

Atqui fluviorum alterum ultra Herculeum in ortivo eius latere existisse non modo Titianis temporibus, sed sequioribus etiam saeculis in dubium revocari nequit. In statutis enim Canonicorum nostrae Neapolitanae Ecclesiae, quibus olim ius erat vini Graeci, quod in Turri Octava premitur, pretium taxare, quod vulgo dicitur *vocem ponere*, sic legimus: *Quolibet anno deputabuntur duo ex ultimis Canonice adcedendi causa ad Herculanum, seu Turrim Octavam, & suos pagos, & ad Terram Summae, & suos pagos pro capienda informatione venditionis, & emtionis vini Graeci iuxta vocem dandam*. Denique post multa sic concluditur: *At vero pro vino Graeco EX ISTA PARTE FLUMINIS, intelligitur vox posita tarenno uno minus*. E quibus verbis palam fit, flumen olim non longe a Turri Octava, qui pagus tunc temporis ab eruditioribus *Herculanum* dicebatur, fluxisse, & quidem Neapolim versus; adeo ut non admodum ultra vetus Herculeum existerit. Tantumdem enim est *EX ISTA PARTE FLUMINIS*, quam cis flumen Neapolim versus. Et quidem decre.

XI. *Ortivi fluminis documentum.*

(7) Quid vero quod aquarum rivi ex ea regione non omnino disparuerunt? Exstat enim uberrima perennique aquarum vena, quae, est saxeo torrente cooperta, prope a mari sese prodit sub Turris Octavae *Castellum*, & populosissimae villae abunde suppeditat, & molis frumentariis circumagendis infervit.

(8) Falsi sunt tamen, qui ad vindicandam horum fluviorum existentiam iis chartis abutuntur, quas Clarus ipse protulit, in quibus mentio fit de Calastro Villa *posita foris flumen*. Si enim patienter omnia lexissem, nosset utique flumen illud aliud non esse, quam Sebethum, ut idem Clarus fateretur. Non enim una villa Calastri, sed & Retina, & S. Georgius ad Cremanum, & Barra, & S. Joannes ad Teducium, alique pagi *foris flumen, vel foris flubeum*, ut tum loquebantur, positi dicuntur.

(9) Inter quos Peregrinus, qui Velerim etiam & Sebethum unum idemque flumen fuisse contendit; sed frustra, ut infra *Cap. XII* videbimus.

(10) Draconem e Vesuvii fontibus suam originem ducere scripsit Procopius l. c. κατὰ τούτων δὲ τῶν Βεργίου τοῦ προποδοῦ ἀπαρτὸν πηγῶν ποταμοὶ εἰσὶν, καὶ ποταμὸς αὗτ' αὐτῶν προέρχεται Δρακὼν ὀνομαζόμενος, ὃς δὲ ἐκ τῆς Νουμηνίας πόλεως ῥέεται, ἢ ὑπο-

posita Vesuvio planitie aquae potabilis fontes sunt; & ex ipsi fluvius Dracon nomine ortum ducit, qui proxime urbem Nuceriam labitur. In eo autem Graecus homo falsus est, quod, cum compertum habuisset eo in monte aquarum scaturigines esse, inde etiam Draconis aquas derivavit, quippe quas ad eius radices fluere noverat. Sed gravius peccarunt, quotquot eius auctoritate contra ipsius mentem abusi sunt. Quomodo enim ad Herculeum pertinuisse fluvius ille, quem non procul ab urbe Nuceria fluere Procopius docuit? Ecquis nostrorum hominum nescit eum ipsum esse Sarnum fluvium? Et re quidem vera Graecorum cum Gothis praelium ab Historico descriptum, eo in plano confectum oportuit, quod post Scasatum est; siquidem ipse narrat, Gothos in proximum Lactarium montem refugisse, qui adhuc dicitur *Lattaro*, & vicina urbs *Leitere*. Et etiamnum exstat in vicinia truculentissimae pugnae memoria eo in loco, quem vulgo dicunt *Pizzaguto*, h. e., *Fozzo de' Goti*, *Puteus Gothorum*, ut in antiquis membranarum habetur. Quod autem Sarnus medio aevo dictus fuerit *Dracon*, vel *Dracontius*, vel *Draconteus*, vel *Draconcellus*, dubitare non sunt antiquae Chartae a Peregrinio relatae, inter quas Bulla institutionis Risi primi Sarnensis Episcopi.

decrevit vini pretium, quo magis Neapolim adcedas. Habemus igitur & flumen reapse in ea vicinia existisse, & aliquanto cis Turris Octavae oppidum, vel adhuc fluxisse circa annum 1534, cum ea statuta edita fuere, vel certe cum recenti memoria nomen adhuc loco supersitum fuisse concludas.

XII.
Flus alveum
inquiritur.

Sed ubinam potissimum fluxerit, id nunc est inquirendum. E nostris quidam suspicati sunt eius alveum fuisse excavatum in eo tractu, quem nunc lapideus ille torrens opplevit, qui Calastrum inter, & Turris Octavae oppidum ad mare usque protenditur, & Calastri lavam dicunt. Sed nostris observationibus falsam eam coniecturam deprehendimus. Etsi enim angustam vallem statim sub Turris Octavae promontorium, in quo castellum positum diximus, recipiendis aquis idoneam antiquitus fuisse comperit per nos sit, quam illius torrentis lingua opplevit; tamen si superius adscendas, vallis disparet, & tellus in eam altitudinem posita est, quae aquarum cursui obstitisset. Restat ergo, ut ibi potissimum cis Calastrum fluxerit, ubi soli profunditas, & deformatio alveum fluminis continuasse praeferebat. Id autem frustra alibi quaeres, quam ubi in mappa designavimus. Ibi enim satis angustam ac profundam fuisse vallem exploratum est, nunc lapideo oppletam torrente, & quidem triplici (11), cui tandem superducta est fer-

rugineae telluris copia, quae anno 1631 aquarum vis e monte devolvit (12). Et tamen adhuc post tantam materiae adgesionem aliquanto humilior est ibi telluris superficies. His autem accedit, quod circa eum tractum vulgo ab incolis Retinae, & Turris Octavae limites (13) constituuntur: quod non levi est indicio ipsum flumen de more olim finitimorum agrorum limites posuisse. Habes igitur, quibus ducti argumentis, veteris fluvioli ad orientalem urbis plagam positi alveum designavimus.

Quod vero ad alterum, qui occidentalem inrigabat plagam, adtinet, nulla sane facta invenitur a posterioribus mentio. Numquid igitur de Sisennae fide dubitabimus, an potius, quo potissimum loco fluxerit probabili coniectura investigabimus? Atqui si totum eum tractum cis Herculaneum positum explorabis, non utique alium locum flumini pervium agnosces, quam in mappa indicatum, cui hodie superimponitur satis latus lapideus torrens, qui vulgo dicitur *lava del Granatello*. Si enim circumposita loca contempleris, in aliis adhuc exstat *terra vetus*, sive tophus Herculaneensis; eaque, utpote quae satis edita semper fuerint, nec excipiendo flumini erant idonea: in aliis vero terrea exstat adluvio, quae anno 1631 sese infra exoneravit, in iisque, etsi humilioribus, & excipiendae aquae idoneis, fluvioli alveum non fuisse fatendum est; nam, quantumvis exiguus, iterum sese conspi-

XIII.
Occidui flu-
minis vestigia.

(11) Triplicem illum torrentem adpellamus, quippe non una eademque montis vomitione effusus adparet: sed uno atque altero conatu, uti saepe a Vesuvio fieri testes sumus. Prima enim eructatione liquescentis materia in declivem fluvioli alveum sese insinuans fere ad mare pertinuit; cum haec autem, oppletio alveo, deservesceret, aliae atque aliae supervenientes eructationes, incertumque cursum tenentes, late sese primum exspatiarunt, mox hinc inde intumescens in priorem alveum se denuo deiecerunt, & ad mare usque permearunt. Igneus huiusmodi torrens initio unicus in tres subinde ramos dividitur, qui rursus secus mare in unum confluent, quem dicunt *lava della scala*. Sed orientalis tantum ramus profundior est, & alvei formam praefert. Si quaeras quo tempore fluxerit, ignoramus. Id unum pro certo affirmare possumus, non admodum antiquitus effluxisse. Vix enim, aut ne vix quidem adparet cultae telluris vestigium sub ferruginea anni 1631 alluvione, quod contra foret si longo temporis intervallo ante memoratum annum ea tellus quiescisset. Quare persuademur ad annum usque 1500 fluviolum existisse. Non enim alia recentior eruptio ante annum 1631 ab historicis memoratur, quam illa anni 1500, de qua Ambrosius Leo *lib. I De Rebus Nolanis*.

(12) Totus ille tractus cum terrea adluvio anni 1631 alte coopertus adpareat, quam humilis olim esset, antequam saxeo torrente operiretur, satis per se indicat. Cave tamen superpositam terram adgesionem cum saxea subposita confundas,

totamque eam massam uni eidemque eructationi tribuas. Alteram enim ab altera scernere par est; cum exploratum sit anno 1631 nullos liquescentis materiae torrentes fuisse effusos, qui postea in saxum concreverint. Quod ideo lectores monitos volumus, quia magni etiam viri in hoc peccarunt, inter quos piaget eruditissimum nostrum Seraum in sua *Historia incendii anni 1737 cap. II*, & accuratissimum Equitem Hamiltonum in *Campis Phlegraeis* ad censere. Hic alter enim eum ipsum torrentem dictum *Lava della Scala* designans, qui sternendis urbis nostrae viis excidit, infami anno 1631 adscribit. In hunc autem errorem induiti sunt procul dubio Cl. Viri ab oppidanis, a quibus sciscitarunt, num nossent, quo tempore ea materies fuerit eructata: qui statim responderunt, anno 1631. Sed illi de externo cortice loquebantur, quem terrea adgesio, vulgo dicta *terra di fuoco*, efformaverat: hi vero de tota massa intellexerunt.

(13) Vulgo, inquam, ab incolis limites utriusque agri constituuntur: quippe cum uterque pagus simul cum adiacenti Porticu iam ab Alphonsio I in feudum, sive capitaniam Francisco Carasaeo concessus fuerit, & subinde iuncti semper in aliorum dominium transferint, donec se simul redemerint, non erat cur cartis & constantibus limitibus sibi invicem caverent. Ideoque sublato flumine, qui vetus fuerat limes, non nisi incerta traditione, ubi constituti iam fuerint, incolae narrant.

spiciendum praeuisset ex terrea illa adges-
tione emerit, vel certe eius memoria ex-
staret. Idcirco concludes ibi eum fluxisse,
ubi designauimus in mappa, & ubi angus-
ta, altaque vallis excavata fuisse adparet,
triplici eiusdem faxei torrentis vena oppleta;
nec alia de causa disparuisse, quam quia
solidissima ea materia obrutus fuerit, unde
non amplius caput quiverit erigere. At-
que adeo non Titiana eruptione eius cur-
sum fuisse interceptum dices; in terrea enim
illa materie, aequae ac alter permeando sibi
viam aqua tandem aperuisset.

Et quidem non alia antiquior e' liquatis
faxis adgestio propter Herculaneum Neapo-
lim versus inuenitur, quam ea, qua con-
strata est tota ea Regio, quae a Templo

Sanctae Mariae ad Puglianum, ad usque
litus vulgo dictum *Granatello* protenditur;
atque propterea *lava del Granatello* adpel-
latur. Hanc autem faxeam massam, etsi
antiquitus, non tamen Titi aeo, ut sibi
quidam falso persuaserunt, e monte effu-
sam fuisse certis documentis constat. Inter
quae primum illud certissimum, quod sub
ea inventa a nobis fuerint aedificiorum ru-
dera, & cimiterium cum scheletris non
paucis Titianae adgestioni imposita: quod
certissimo est indicio inter utramque eru-
ptionem longum temporis intervallum in-
tercessisse, per quod ea Regio aliis incolis
frequentata fuit. Praeterea illud etiam con-
stat, quod Templum Sanctae Mariae, vul-
go ad Puglianum (14) hanc alteram Vesu-

vii

phe mortualis inscribi oporteret; hinc inde vero
duos gryphos contra positos, & post gryphos bi-
na candelabra. Nunc vero pro epigraphae inscul-
pta visitur in circulo crux, & in quatuor tabel-
lae angulis hae siglae IC XC NH KA, hoc est:
ΙΕΣΟΥ ΧΡΙΣΤΟΣ ΝΙΚΑ. In summo autem mar-
moris margine haec verba graecis literis siglisque
ruditer exarata, unaque linea contenta:

† ΠΑΥΣΟΝ Κ. ΣΕΡΓΙΟΥ ΑΒΕΡ† ΔΕ ΔΟΝΗ ΔΕ ΔΕΘ
CANKTHTEOPΓIHBOTOMΠOTOYAAHKOYHN
OMENAEONCKIOT Denique in alio circulo ad
tabellae dexteram posito hae siglae latinis ele-
mentis:

P GRAVSVMI
MR AER

Jam vero utraque epigraphae latina est, etsi pri-
ma graecis literis exarata. Huius autem verba
latinis formis concepta, & distincta sic utriusque
legenda:

GRAVSON FECI SERGI FABER† DE DONIS DEI ET
SANCTI GEORGII BOTVM OPTVLLI: QVI NOMEN?
DEVS SCIT†

Epigraphae autem sententia non admodum im-
plexa est. Principio adscribitur nomen, & con-
ditio illius, qui eam aram fecerit, non quidem
suis manibus elaboratam, sed de suo extructam;
quod est GRAVSON (sic enim legendum) SERGII
FABER. Tum ea dicitur voto oblata esse Deo, &
S. Georgio de bonis a Deo, & S. Georgio acceptis.
Tantundem enim valet formula illa de donis Dei,
& S. Georgii, ut discimus ex alia inedita, quod
sciam, inscriptione, quae Nuceriae exstat in anti-
quissima Ecclesia S. Mariae Maioris, literis partim
Latinis, partim Graecis in columella perpendicu-
lariter insculptis, ita ut prima alteri insisteret, al-
tera tertiae, & sic deinceps; quae sic habet: ΔΕ
ΔΟΝΙΣ ΔΕΙ ΕΤ ΣΕ ΜΑΡΙΕ ΜΑΓΝΟΑΛΟ ΠΡΕ-
ΒΕΙΤ. Hic scilicet Magnaldo Presbyter de suis
bonis divina beneficentia acceptis aram, sive ae-
diculam, sive quid aliud, cui ea columella erat
olim imposita, extruxerat Deo, & S. Mariae sa-
crum. Ad summam eam formulam usurpabant,
quam ab Ecclesiae canone didicerant: offerimus
tibi Domine de tuis donis ac datis hostiam puram.
Id vero notandum est, dona, sive bona confue-
visse dici accepta non solum a Deo, sed & ab
ipsis Sanctis, quos ut Patronos colebant, & cui
aliquid, quasi ipsorum donorum partem offere-
bant. Sic apud Muratorium p. 1826, n. 4 legitur:
† DE DONIS DEI ET SANCTE DEI GENITRICIS MA-
RIE SANCTE ANNE SANCTVS SIMEON ET SANCTE
LVCTIE EGO ANASTASIVS MAIOR DOMV OFFERO
VOBIS PRO NATALICIES BESTRE BINEA TABVLYM

PE

XIV.

Quo tempore
disparuit.

(14) Multa de eius aedis Etsauntiae antiqui-
tate, quam Christianae Religionis incunabulis sup-
parem faciunt, ab incolis venduntur, sed quae
vix persuadere criticis valent. Multa tamen sunt,
quae eam satis vetustam probant; inter quae duo
literati lapides, qui ibidem exstant, in aedicula
S. Nicolai nuncupata, quae tertia ad laevam in-
troducuntur est, & alter alteri imponitur. Deli-
neatos eosdem habes Tab. I. Fuere autem am-
bo, uti patet, veteres sarcophagi, sed insequitis
temporibus ad sacrum usum destinati, ut scilicet
anticam sacrae mensae partem sustinerent, ex-
ornarentque. In altero autem, qui ingenium sae-
culi IV, vel V ipso artificio redolet, circulus
umbilicum occupat, in quo sepulti viri protome
de more exsistere debuerat: sed hodie excavatus con-
cavusque adparet, crucisque figuram delineatam
habet, quam circum sic inscriptum est latinis
litteris: CRVX ADORANDA PER QVEM INLVMI-
NATVS EST TOTVS MVNDVS; deinde graecis: ΕΓΩ
ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΙΜΑΡΟΤ ΕΔΗΦΗΚΑΒΗΜΟΤ, h.e.
Ego Ioannes Quaimari aedificauimus. Tantundem
enim esse Καίμαρος, ac Quaimari, sive Quaimari,
Eruditorum nemo negaverit. Graecum enim K ita
obtusio sono reddebatur, ut latinorum Q adce-
deret. Hinc in Neapolitano marmore apud Ignarum in
sua Palaestra habetur T. Φαίμαρος Κυρίης, h.e. Quiri-
na tribu, ut idem doctissimus auctor observat: sicu-
ti Καίμαρος ille, Syriae Praetor, qui in Vulgata red-
ditur Cyrinus, non alius profecto est, ac Quirinus.
Jam vero quoniam iste Ioannes Quaimari filius, qui
ad offendendam suam dignitatem plurativo utitur
numero aedificauimus? Non alius profecto, quam
qui principatum obtineret. Et ne multis te te-
neam, ad aliquem Salerni Principem eam epigra-
phen pertinere ducimus. Duos enim procul dubio
habemus in eorum Principum serie Ioannes
Guaimari filios, qui ambo cum patre regnarunt;
alterum nempe Ioannem III, qui a Patre Guai-
maro item III in eo Principatu conlega renun-
ciatus est mense Novembri ann. Chr. 1015, sed
vix tribus annis obtinuit, patri praemortuus; alter-
um Ioannem IV, dictum etiam Ioannicium,
Guaimari IV filium, pariter a Patre in Princi-
patus societatem additum mense Septembri ann.
1037, & pari fato post annos quinque ante Pa-
trem sublatum, ut videre est accuratissimo
Chronologico adparatu Alexandri Demeo.

Alterum vero marmor elaboratius est, & an-
tiquiorem praefert manum; adeo ut ante Con-
stantini Magni tempora fabrebatum dixerim. In
medio tabellam cum ansis habet, in qua epigra-

vii eiectionem Herculeano impositam fundatione sua antecedit . Positum est enim in *veteri terra*: occidentale autem eius latus lapideo illo torrente concluditur ; ut facillime arguas, hunc templo posteriori fluxisse . Non idcirco tamen nimis recentem illum putaveris, longe enim ante annum 1337 eructatum e monte fuisse, eo evincitur argumento, quod eo demum anno superstru-
ctum eidem fuerit Fratrum Conventualium

coenobium, S. Francisco nuncupatum (15),
ut ex eius foundationis bulla Benedicti XII
apud Lucam Wadingum *tom. VII pag. 206*
constat (16). Quocirca cum dicto anno
1337 non alia propior eruptio Vesuviana
ab historicis commemoretur, qua candentes
rivi ad mare usque devenierint, quam
illa, quae in annum incidit 1306, ipsa
ad minimum est eius vastitatis epocha (17)
cum illa agri Herculaneusis pars iterum ob-
ruta

PP IN PORTU SEC BODES PARIA II IVMENTA SEVE
 PECORA XXXV etc. Et apud eundem p. 1867, n. 1.
 HAEC TIBI PRAECIATRIX VIRGO CAELESTIS REGINA
 SANCTA DEI GENITRIX MARIA DE TVA TIBI
 OFFERO DONA EGQ HVMILLIMVS SERVILIVS TVVS
 EVANTHIVS . . . DE PROPRIIS MEMS FACILITATI-
 VVS . . . HAEC INFERIVS ADSRIPTA LOCA etc.
 Ubi vides dicta esse Virginis Mariae dona, illa
 eadem, quae dicuntur mox de Eufathii obla-
 toris facultatibus. Sic utique nosser dixit de
 donis Dei & S. Georgii. Quae verba satis indicant
 eo in templo facellum S. Martij quod Georgio fuisse
 olim nuncupatum, quod amplius non extat.
 Superest tamen adhuc vetus marmorea incuncla
 S. Martijrem quae insidentem exhibens, quae in-
 felicis aevi coelum fanit.

Denique *quo nomine*, siue qua de causa hoc vo-
tum perfoluerit, sibi reticendum fuisse insinuat;
quare subdit: *Deus scit*. Non mirum autem vi-
deri debet, si eius aetatis homo scripserit *qui no-
men*, ubi scribendum fuerat *quo nomine*, vel sal-
tem *quod nomen*; quando vidimus eius coaevum
dixisse: *Crux . . . per quem*.

Alia vero inscriptiuncula Latinis litteris con-
cinnata nomen tantum & conditionem oblatonis
notat : quam sic per me legas. *Posuit Graufoni
Musifer Aerarius.* Hinc enim dicimus verum eius
nomen fuisse *Graufoni*, quippe heic nulla signi-
pleximplicet est. In Graeca vero legitur *PAVCON*,
sed ad secundam π N hanc transverfa addit, et
ita, ut referat π R. Sed quid faciet R in fine
vocis post π ? Quare indicio alterius inscriptio-
nis, ubi manifeste legitur *Graufoni*, arguimus er-
ratum a sculptore fuisse ; cum enim transverfam
lineolam adpingere deberet supra primum elemen-
tum P, ita ut efferretur TP, supra N posuit, ubi
fortasse alteram siglam addere debuit, h. e. alteram
eius hanc producere, ut efferretur NI. Nisi
malis dicere iterum peccasse in adpingendo π I.
Quid enim monstri est illud *Graufoni*, vel *GRAV-
CON*? Nonne rectius caderet nomen *CRAVCON*?
Reliquas vero siglas ex ingenio interpretavimus.
Si enim ita legas, habebis, in quo altera epigra-
phi alteri respondeat. Nam qui illic dicitur *Ser-
gius Faber*, h. e. *Aristex*, heic dicitur *Musifer
Aerarius*, h. e. qui Fabris Aerariis, in numis for-
tasse cudendis, praeceffit. Sed haec obiter ; nostri
enim instituti non sunt. Plura & doctiora fortasse
adpendet pro sua multiplici eruditione Cl. Caele-
tanus Marinus in ingenti opere Orbis Lapidarii
Christiani, quod iamdu exornat.

Sed, quod nostra interest, ea in epigraphæ modo elementorum forma, & valor, scriptura, dictio, & syntaxis barbariæ X, vel XI sæculi redolent, & plane gemellam esse alteri a Quamaro posite offendant; sed ipsa per se temporis notam præfert. Quis enim ille SERGIUS, cuius uno nomine *Graufon Faber* satis se clarificatum putavit? Non alium utique crediderim, quam Sergium aliquem & Neapolitanum Ducibus.

Iam vero rex Sergius in horum Ducum indice habemus, quorum primus anno Christ. 707 hie dominatus est; sextus vero, qui ab anno Christi 1017 ducatum cepit, anno 1027, iterum post annos tres restitutus ad usque annum 1040 imperavit. Ex his autem Sergius, quemcumque libere-
ri, felige. Ego quidem postremo mallem, ut-
potest, qui aequales forent alteri Iohanni Guar-
mari filio. Quandoquidem utriusque epigraphes
caracteres sunt omnino gemelli, & eandem aeta-
tem praeferunt; etsi Sergiani marmoris sculptura
longe maiorem aetatem offendet. Nos enim non
tempus, cum sculptum primo fuerit, fed quando
in aram dedicatum, quarimus. Quomocumque ra-
men Sergiorum feligas, res semper eo redibit, ut
fateri cogamur Templum istud S. Mariae ad *Pu-
gillum* saeculo certe XI non modo fuisse, fed
etiam fuisse celeberrimum, utpote quod viros
principes etiam exterius sua religione adiret.

Unum addere non piget, scilicet nomen ipsum templi, quod est ad *Puglianum* (vulgo a *Puglia*) antiquum aliquid praeferre. Idem nominis, quod nec vernacula, nec Latina, nec Graecae lingua significationem habet, e prisco vocabulo, pro vernaculae linguae ingenio, detortum adpate; atque ita dictum templum illud, quia alicui praedio proximum esset, quod vel Pollianum, vel Publianum, vel Apollonianum a suo Domino nuncuparetur. Atque inde fortasse pia oppidano rum fabella manavit, ita fuisse dictum ab Apollone quodam, qui illic adveniente Divo Petro Christianam religionem amplexus est, templumque aedificavit. Quod si ita res habet, vides ad ea tempora templum illud asurgere, cum praedia a Dominorum nomine in adiectivalem formam producto appellarentur.

(15) Hodie vulgo *S. Antonii* dicitur.

(16) De eodem iam extracto mentionem Antou-
nius Panormita in sua epistola ad Iovinianum Pon-
tanum, quae habetur in *Regis Ferdinandi aliorum-
que epistolis lib.6. p.407*, ubi sic scribit: *Proximius
Christianitatis, Plinianum cum venissem (sic enim
appellare rus placeat, in quo Plinius occubuisse satis
constat) venit ad me statim ex proxima Francisci
adeo visitatum Rogorius clusdem Francisci sacris in-
itiatus*. Quae verba idcirco retuli, ut qui patrias
memorias cupide exsequuntur, norint quo loco
celebratissimum Panormitae Plinianum quaerere
debeant, h. e. in proximo hodierni S. Antonii.
Nam si eam viciniam lustraverint, inveniunt
ubi conflant, in praedio scilicet Capuanorum, in
quo perampla est domus cum turri eius structu-
rae, quae ingenium saeculi decimi quinti mani-
feste redeat, nec ab Alphonso praetorio, quod
hodiernum *Castellum Turris Graeci* est, hilum
abulit.

(17) Eam eruptionem vastitatemque descripsit
Cronica Bononiensis. Dixi autem ad minimum
eam

ruta est, & fluviolus ibidem positus disparuit. Nec ita tamen disparuit, ut nulla sub rupe latitantis sui indicia praebeat. Nam praeterquam quod ad mare perennis aquae fons manat (18), perennisque aquae rivus in praedio Capuanorum fluit; in toto eo tractu, qui a S. Mariae templo ad usque regiam viam extenditur, non modo uberes aquae e topho effundantes passim inveniuntur, sed certo anni tempore sub ver tam copiosae evadunt, ut & putei redundant, & cellae vinariae inundentur innatantibus doliis. Cuius phaenomeni non aliam probabiliorem invenies causam, quam intercepti fluminis cursum, cuius aquae, cum verno tempore de more increverint, in proximum agrum per subterraneos meatus necesse est sese effundant. Atque is nempe est fluviolus, qui propter *Herculaneum* in mare se exonerabat.

Antequam tamen hinc abeamus, videndum, num in designando Herculanei situ Itineraria illa tabula sub Theodosii Magni (19) imperio elaborata, quae a primo possessore Conrado Peutingerio Augustano *Peutingeriana* vel *Augustana* vulgo audit, a vero aberraverit, an potius Cluverius, alique eius ductu non helle abusi fuerint in eius situ inveniendi. Procul dubio inter geographica veterum monumenta vix quidquam pretiosius ea tabula exstat (20); siquidem eius auctor non

Ad Papyr. Vol. Dissert.

eam esse illius torrentis Vesuvini epocam, cum procul dubio ultra eum annum protrahi nequeat. Sed longe tutius est eam retropellere. Namque relictae annorum spatium, quod inter eam eruptionem, & Coenobii foundationem excurrisset, breve admodum erat, ut accessibilis tractabilisque is locus evaderet, atque adeo fundando non Eremitagium, sed Icturum Minorum Coenobio, qui iustituro suo in Cleri subsidium ab oppidanis vocabantur, foret opportunus. Praeterea momentum aliquod coniecturae adiungunt nemora, quae maenam antiquitatem praeferunt annosissimis quercubus, filicibusque frondentis, quaeque suer ipso lapideo torrente radices esse cernimus. Exploratum est enim, quam lonea annorum series requiratur, ut super adultas torrentium scorias vegetationi impervias humus sensim aquarum ventorumque ope congregetur, quae aleendis non dico arboribus, sed virgultis fruticibusque silvestribus sit idonea. Quibus argumentis permoti verosimilius ducimus, eam adgesitionem antiquiorem dicto anno 1206 fuisse. Cumque ex antiquioribus duas commemorant histori, quarum significans materia in mare se deiecit, aetate nempe anno 1246, de qua Leo Offidius, ubi 1206, vel 10.7, de qua Anonymus Catanensis, & Chronista Cavenensis, unius anni ante hanc eruptionem meminissent, cuiuslibet istarum rotas collimus, alterum volumus adeo fluviolum ipsum ultra millesimum a Christo annum ante 1206 arbitramur.

(18) Ibi quarum scaturigo in *Cronacelli* li-
tore sese modit, ubi hodie saxa excindunt, quibus filiculi sternendis viis utuntur. Ibi cernu-

modo, quae Theodosiano aetate stabant loca cum suis distantis adnotavit; sed illa etiam, quae iamdiu exciderant, non praetermisit, cum ob oculos antiquiora itineraria habuerit: itaque geographiam multo locupletiozem ad nos transmissit. Ut ecce tibi in hoc tractu, de quo agimus, *Herculaneum*, *Pompeios*, *Oplontin*, & *Teglanum* (21) (etsi trecentesimo ferme ante eum anno ex mortalium oculis disparuerint) spectanda adpinxit. Nec aliter se Anonymus Ravennas postea gessit; contra quam Plinius, & Ptolemaeus, & Antonini itinerarii auctor fecerunt, apud quos aegre alia, quam quae sua aetate vigerent, loca recensita deprehendas. In ea igitur Tabula *Segm. VI* eius orae loca in hunc maxime modum distantis interpositis recensentur: *Neapolis - XI Herculanium - VI Oplontis - III Pompeis* (22). Ex his vero numeris in summam relatis vides ab Neapoli Pompeios usque millia non minus viginti numerari: quod falsum esse Cluverius ipse vidit. Itaque in mendo aliquam numeralem notam cubare recte animadvertit, & eam ipsam, quae intervallum inter Neapolim, & Herculanium designaret. Pro nota igitur XI reponendam VI optime arguit; duas enim illas notas in manu exaratis saepissime alternare deprehendimus. Et quidem nihil facilius, quam ut nota quinary, lineis ultra angulum pauxillum prae festinatione trans-

C

du-
re est aquam erumpere e saxorum medio. Lapidus enim torrens, qui excinditur, alteri superimponitur, qui infra maris altitudinem subest.

(19) De eius aetate vide nuperimum accuratissimum editorem Franciscum Christophorum de Scheyb. *Cap. II Vindobonae 1753.*

(20) Pretiosissimum quidem monumentum esse eam tabulam libentissime fateamur: at eius, quod Vindobonae exstat exemplum, auctori suo coevum esse, id profecto abnuimus. Bona enim pace doctissimi editoris Francisci Christophori de Scheyb eius characteres sequiorem aetatem praeserunt, quippe Langobardi procul dubio sunt, ut iamdiu observavit Anonymus dissertationis auctor, quae apud Valserum, & in antiquis tabulae editionibus legitur. Etsi enim Cl. editor *Cap. V p. 63* ipsas characterum formas a Theodosiano aetate non abudere contendat, argumenta tamen, & exempla tanti non sunt, ut, qui mediocriter in veteribus monumentis versatus sit, eius opinionis adquietat. Concedimus enim ipsi libenter e *sua litterarum forma*, *et auctoritate* quae ad eam aetatem imminuit, *et auctoritate* *scripturae determinandum* non esse, atque adeo tabulae antiquitatem a characteribus non aestimamus; at quid prohibet, quin Augustanas membranas authenticum Veteris autographi exemplum ducamus?

(21) De hoc oppido aliqua *Cap. ult.* delibabimus.

(22) De hisce autem urbibus, quae tamquam exstantibus IV saeculo in Tabula exhibentur, vide, quae *Cap. XIII* disseremus.

XV.
An Herculaneum situs Per-
eptionis nae
tabulae re-
spondeat.

ductis, pro nota denarii adciperetur, vel contra (23). Confidentialissime igitur cum Cluverio legas *VI Herclanum*, Cave tamen cum eo *Herculaneum* ad *Turrim Graeci*, sive *Ostiam*, & Pompeios ad *Scaphatum* transferas, quippe *Italiae Antiquae*, pag. 1154 scribit: *Medium itineris* (inter Neapolim, & Pompeios) statuunt Neapolitani ad vicum, cui vulgarem adpellationem esse dixi Torre di Greco. Ipsi vero huius loci incolae hinc Neapolim computant per unum atque alterum intervallum millia VI cum duobus tertiis; at ego revera iusta millia sex intervallum id obtinere deprehendi, scilicet duo a Neapoli ad . . . S. Giovanni di Teduccio: hinc tria exigua ad Resinam vicum; inde unum satis magnum ad Torre di Greco. At profecto oſcitantius se gessit in ea dimensione vir doctus, non modo cum ista exigua, & satis magna millia obtruserit, sed etiam

cum sibi persuaserit, ea utcumque sumta veteribus milliariis exacte respondere: quod adprime falsum est. Ex nuperis enim solertissimorum virorum observationibus deprehensum est hodierna Italica millia eam ferme rationem ad vetera (cuiusmodi illa sunt, quae in itinerariis indicantur) habere, quam quaternio ad quinione habet. Si igitur hanc proportionem ob oculos habeas, invenies Tabulae auctorem in hisce intervallis notandis ne minimum quidem aberrasse. Sex enim millia, quibus a Neapoli olim distabat Herculaneum, respondere deprehendes hodiernis milliariis IV, & quatuor quintis, sive passibus octingentis: sicuti milliaria quindecim (quot scilicet colliges in summam e tribus intervallis VI, VI, III) quibus Pompeii a Neapoli aberant, exacte respondent hodiernis XII (24). Atqui Herculaneum a nobis effossum ad quartum lapidem invenis, Pompeios vero

(22) Notum praeterea est numeros, lineasque distantiarum in ea tabula rubrica pictos esse, quae cum passim deleta sit, multis erroribus in illorum lectione aditum praebere potest. Nisi major aliquod *σφάλμα* Langobardico exscriptori tribuere.

(24) Operae pretium est aliquid in eruditum gratiam haec subnectere, quod plenam lucem hisce veterum distantiiis offundat. Cum enim in hoc vere Regio antiquitatum thesauro inter praeclarissimas gazas quatuor etiam aetate pedes Romanos integros habeamus, praeter alia eburaceorum fragmenta, in quibus palmi, & digiti signati adparent; licuit nobis eius pedis exactam mensuram nosse, ad eumque modulum antiqua milliaria revocare. Exploratum igitur per nos est, veterum Romanorum pedem respondere pollicibus Parisinis 11. 0250 five palmo Neapolitano 1, unciae 1. 8807. Exinde fit, ut pedes 5000, five passus 1000, quod milliaria dicebatur, exaequant pedes Parisinos 4593 & pollices 9, five palmos Neapolitanos 5658. 600. In hac autem exploratione nobismet gratulamur, quod magni nominis vir Ianus Dominicus Casinius ab hoc calculo parum aberraverit. Is enim, etsi alia prorsus via inceserit (quippe, qua potuit exactissime, notiores apud veteres Geographos locorum existentium distantias dimensus est) in eandem fere pedis mensuram collineavit. Namque cum eo pacto veterum milliaria pedibus Parisinis 4600 respondere comperisset; hinc pedis Romani mensuram pollicibus Parisinis 11. 0400 aequalem duxit. Quam minima igitur differentia, & plane spernenda inter nostram, & Casinianam mensuram intercedit. Namque inter pedem Herculaneum, quem exploravimus, & Casinianam differentia est parvis 0. 018 unciae Neapolitanae; & proinde in unoquoque milliari tota differentia est palmorum Neapolitanorum 7. 750, five palm. 7; unc. 9; quibus Casinii mensura excedit.

Posito autem hoc calculo vides eam distantiam milliariorum XV, quae inter Neapolim & Pompeios ex tabula excurrerebat, secundum Casinii rationes respondere hodiernis milliariis Neapolitanis, prout in lapidibus signata sunt, XII, & palmis 995. 250; ex observationibus vero nostris exaequare non amplius, quam millia-

ria XII, & palmos 879. Itaque tota differentia, cum non excedat palmos 116. 250, est plane praetereunda. Ad summam igitur sic habet, hodierna millia Neapolitana, quae ex recenti Regis nostri constitutione constant palmis 7000, eam rationem ad Romana habere, quam numerus 7000 habet ad 5658. 600.

Vide nunc, quam bene una Peutingeriana tabula duce Herculanei, & Pompeiorum situs inveniri poterat. Ipsa enim ad VI a Neapoli lapidem Herculaneum signat. Sex autem Romana milliaria respondent nostris IV, & passibus 850. At si ab aereo milliario, quod ad portem vulgo *Magdaleneae* dictum exstat, ad usque Herculaneum Theatrum progrediaris, habes milliaria III, & passus 800; sed non ad illum usque portem Neapolis olim excurrerat, imo & hodiernae portae illinc abscedunt. Itaque si e ponte Neapolim versus retrogradiaris, conſecto milliari uno, & passibus 50, (quot scilicet ab ea summa mill. IV & pass. 850 defunt) parum ultra portam Nolanam pervenies, & proprie ad aquam salientem, quam vulgo dicunt *bollo dell'Annunciana*. Quem locum, cum innumeris argumentis exploratum sit ad antiquissimam urbis nostrae regionem pertinuisse, inito hoc distantiarum calculo, amplius innoteſcet in ipsa extrema urbe, uti nunc est, fuisse portem. Sic pariter XV millia, quibus Pompeii a Neapoli distasse in tabula notantur, cum respondeant nostris XII & passibus 125 $\frac{1}{2}$ ipsissima est hodierna a dicto *bollo* Neapolitano ad Pompeianas effusiones distantia. Namque ab aereo milliario ad illum usque sunt mill. XI & pass. 75 $\frac{1}{2}$, quibus si addas summam mill. I & pass. 50, qui abhinc ad descriptum Neapolis locum excurrunt, invenies ipsa mill. XII & pass. 125 $\frac{1}{2}$. Sed, ut optima, qua decet, fide agamus, si a regia via ad portam Pompeianam iam effossum, quae Neapolim respicit, & quo verosimile est distantiarum lineam tetendisse, divertas, restat tibi adhuc iter passuum 326 $\frac{1}{2}$, quibus designata distantia a vera ablutere videtur. Opus tamen est animadvertere veterem viae ductum alium ab hodierno fuisse, & eum prorsus, qui ab Oplontide, five a Turri Annuntiatae recta ad Pompeianam portam duceret, ut

Strabonis, Melae, Flori, aliorumque testimonio ostendunt, quibus omnibus recitandis superfedeo. Satis sit C. Plinium proferre, qui *lib. III. c. 4* eam urbem eodem in litore positam describit, ubi Neapolis, & Herculaneum exstabant: *litore autem hoc Neapolis Chalcidensium Herculaneum, Pompeii: haud procul, adspiciente monte Vesuvio, ager Nucernus est: IX millibus passuum a mari ipsa Nuceria.* Ac ne quis *maritimam* sic interpretetur, sicuti vocari solent, quae paucis millibus a mari distinentur, ecce Livius *lib. IX, c. 38* omnem ambiguitatem tollit, ubi ait: *Classis Romana . . . cum adpulsa Pompeios esset:* quae sane verba, nonnisi urbem mari imminentem notant. Quo autem pacto mare illuc usque progrediretur, declarat Seneca *IV. Natural. Quaest. cap. 1:* *Pompeios celebrem Campaniae urbem, in quam ab altera parte Surrentinum, Stabianumque litus, ab altera Herculaneense conveniunt, mareque ex aperto conductum amoeni sinu cingit, desedisse terraemotu audivimus.* Nihil luculentius. Sicuti & illud iunioris Plinii in *Epist. 16 lib. VI*, ubi de amico Pomponiano sic loquitur: *Stabii erat diremtus a Vesuvio sinu medio* (Pompeiano scilicet, quem descripsimus); *nam sensim post Stabianam oram circumactis, curvatisque litoribus mare infunditur.* Quae verba sane non usurpasset, si uti hodie, recta pedibus Stabias usque tendere licuisset.

III.
Strabonis
eius sit
testimonium.

Atque inde intelligere est Strabonis verba sub *finem lib. V*, ubi descripto της Μαρκενης sinu, sic pergit: *αὐτοῦθεν εἰς Π. ἡλικὸν διὰ Νουκερίας οὐ πλείονος ἑκατὸν καὶ εἰκοτὶ σταδίων ὅστιν ὁ ἱσθμὸς:* hinc (a Marcina scilicet Picentum urbe in imo sinu Paestano, nostris *Golfo di Salerno*, ubi hodie *Vietri*) *per Nuceriam Pompeios usque isthmus est non longior CXX stadiis.* Subponit enim Geographus apud Pompeios sinum alterum illi, qui est apud Marcinam, respondentem. Isthmi autem longitudo nonnisi a sinus unius fundo ad fundum alterius dimetienda est. Ergo Pompeii in imo quodam sinu erant. Nam si tunc eadem, quae hodie, orae illius facies exstiteret, potius a Marcina ab Stabias, quarum e conspectu paullum ora defleat, dimetiendus isthmus fuisset. Et quidem mensura statiorum CXX, qui Romanis milliaribus XV, nostratibus vero

(1) *Otia Sarni* appellat Poëta eius lenitatem. Aequa enim, ut ait Antonius Sanfelicius in sua Campania, tam pigro labuntur cursu, ut, utro fluant, nescias. Quo certe respexit etiam Silius,

XII & pass. 124 respondent, ea ferme est, quae a Marcina ad usque *Vallem dirutam* procurrit. Licet enim hodie tredecim ferme milliariorum totum illud sit iter, si inde tamen demas novarum viarum flexus, & Apenninorum altitudinem, quam ascendere in itinere cogeris, nulli dubium, quin recta a fundo ad fundum non ultra, quam XII milliaria hodierna, sive CXX stadia excurrant. Eoque igitur mare se insinuasse intelligimus.

Non tantum vero *maritimam*, sed & *ammensem* fuisse eam urbem non est dubium. Strabo aperte ait: *ἡ παραρρεῖ ὁ Σαρπὸς ποταμὸς, quam Sarnus amnis praeterfluit: & Plinius adluente Sarno amne.* Hinc Sarno Pompeiani cognomen indidit Statius:

Nec Pompeiani placeant magis otia (1)

Sarni.

Ex quo nempe situ mirae opes celebri emporio subpeditabant, cum & mare merces exteras, & amnis adveheret mediterraneas: quae bina commoda & in focias urbes Nuceriam, Acerras, Nola redunabant, teste Strabone.

Cum haec igitur de veteri Pompeiorum situ tam certa sint, quam quae certissima, nostri erat pensum, ut investigaremus, quousque mare ad urbem adcesserit, & qua parte fluvius praeterflueret, antequam horribilis illa pumicum grando portum, sinumque obcaecaret (2), & primaevum fluminis alveum ita oppleret, ut porro in humiliorem humum repelleret Scaphatum versum. Tentando igitur deprehendimus mare ex ea parte urbem adcessisse, qua porta nunc excavata cernitur ad occidentum urbis latus. Nam ubicumque circumpositam effoderis tellurem, in imo marinam arenam invenies, ut ibi litus fuisse necesse sit. Itaque in toto illo telluris tractu, qui nunc a Turris Adnuntiatae pago extenditur ad Pompeios usque, mare sese insinuabat, urbemque lambebat. Inde vero recurvo propulsus litore meridiem versus abscedebat ad usque locum, ubi nunc dicitur *Bottaro*; adeo ut meridionale alterum urbis latus, quod secus Regiam viam effossus cernitur, mare quidem subpositum prospectaret, sed sensim recedendo. Hinc denique tellus iterum circumflectens Orientem versus recessiorem mari sinum praebat ad usque *Vallem dirutam*, cui nempe loco extrema urbs, eiusque amphitheatrum a nobis effossium

IV.
Amne Sarni
iam dixerat.

V.
Tentando
deprehendimus
eius situm
deprehensus est.

cum *nitem Sarnum* dixit.

(2) Iampridem Macrinus de *Incendio Vesuvii*, & Peregrinus in *Campania Disc. 11 cap. 23* eandem coniecturam fecerant.

fossus imminebat, & ibidem se Sarnus exonerabat. Itaque in eo maris sinu telluris lingua procurrebat triangularis, chersonesi instar, cuius bina latera mare lambebat, alterum nempe, quod ad hodiernas *Bottari* molas, alterum ad *Vallem dirutam*, ubi fluminis ostium erat, protendebatur: in eaque urbs se extollebat.

Totum id autem ipsa loci inspectione facile discis. Statim enim ac soli illius faciem contempleris, conspicuum se praebet veteris plagae limes, utpote qui in altitudine positus lene collis supercilium (3) exhibet, quod paullo post *Turris Adnuntiatae* oppidum sensim adfurgit Pompeios usque, & sub ipsa urbe deflebens, per *Bottarum* ad *Vallem dirutam* molliter circumagitur. Ea porro altitudo ab ipsis *Vesuviniis* torrentibus eformata cernitur. Is enim *Vesuvinus* lapis, quem in Pompeiana portu substratum iam docuimus, usque ad *Vallem dirutam* progredi deprehenditur. Contra vero quae huic supercilio subternitur tellus, & hodierno litore clauditur, humilis admodum est, & plana, totaque *Vesuviniis* pumicibus constata, & salis aquis redundans: quod iam pridem acutissimae naris *Vir Camillus Peregrinus* (4) observaverat. Totum igitur illum tractum marinis aquis pervium fuisse, antequam *Vesuvii* pumicibus obcaecaretur, satis liquet.

Id ipsum autem *C. Plinii* testimonio roboratur, qui loco superius citato *IX milibus passuum a mari Nuceriam distasse* scripsit. Si enim veterem *Nuceriam* ibi metaveris, ubi *Cathedralis* Ecclesia posita est, inde usque ad *Vallem dirutam* miliaria septem, & paulo plus excurrunt, quae ipsa novem *Pliniana* prorsus exaequant. Hinc autem hodiernum litus aliis quasi duobus miliaribus recedit; ut propterea falsus in eo computo *Plinius* fuisset, si litus ipsum, uti nunc visitur, ob oculos habuisset.

Hinc etiam intelligenda sunt recitata *Plinii* iunioris, & *Annaei Senecae* verba, imo eorum loquendi proprietatem demirari oportet. *Pomponianum* enim *Stabii* comitantem sinu medio diremum a *Vesuvio* *Plinius* scripsit; quippe litoribus non modo curvatis, sed etiam circumactis mare in-
Ad Papyr. Vol. Dissert.

funderetur: adeo ut *Vesuvinus* torrens, si humi graderetur, *Stabias* pervenire non posset. *Circumacta* vero litora adposite dixit, quae sub Pompeiis ita circumagerentur, ut Pompeianam chersonesum cingerent. Eam autem *Plinii* mentem fuisse luculentissime *Annaeus* prodit, cum ait: *Pompeios . . . mare ex aperto conductum amoeno sinu cingit*. Re enim vera mari cincta erat lingua illa telluris amoenissima, in qua Pompeii insidebant. Sinus autem ille totus, in cuius imo Pompeii erant, statim post *Herculaneum* incipiebat, & proprie ubi hodie dicitur *Torre scaffata*, & ad *Surrentinum* usque litus circumibat: quamobrem *Philosophus* aiebat: in quam urbem ab altera parte *Surrentinum*, *Stabianumque litus*, ab altera *Herculanense* conveniunt. Ubi vero reductor sinus erat, sive, ut *Seneca* loquitur, ubi mare ex aperto conductum coangustabatur, ibi in duos veluti minores sinus dividebatur, qui hodie amplius non existant: altero nempe, qui duobus punctis *Oplontide*, sive *Turri Adnuntiatae*, & *Bottaro* continebatur, & ad occidentum Pompeiorum litus permeabat; altero vero, qui inter *Bottarum*, & *Stabias* claudabatur, & in imo recessu ad usque *Vallem dirutam*, sive ad extremum meridionale urbis litus, qua amphitheatrum erat, pertinebat: ibique se Sarnus exonerabat.

Etenim ad dexteram Sarni ripam Pompeios fuisse positos, contra quam *Cluverius* opinatus est (5), & ipsa loci facies indicat, & veteres scriptores confirmant, *Plinius* enim cum Campaniae litus sic describat: *Neapolis . . . Herculaneum, Pompeii: haud procul, adspiciente monte Vesuvio, adluente vero Sarno, ager Nucerinus est*, manifesto indicat, adeo post Pompeios Sarnum fluxisse, ut agrum *Nucerinum* adlueret; vel certe eius limites a Pompeiano agro fecerneret. Idcirco autem *Pompeianus* ille fluvijs, non *Nucerinus*, audiebat, etsi agri Pompeiani quam minquam partem adlueret, quia sub ipsa celebri Pompeiorum urbe sese in mare exonerabat, indeque non parvum incrementum ipsa urbs coeperat. Hoc idem discimus ex *Anonymo Ravennate*, qui sua ex inta-
H mi-

IX.
Sarnus laevam
urbis
partem lame-
bebat.

(2) Mappam fortasse aliam, quae veterem Pompeiorum faciem exhiberet, haec desideras, erudite Lector: sed eam adornare tempus non erat, cum evaderendae urbi incumbere adhuc operae. Itaque ne potius agere mox cogamur, expectandum donec excavatio perficiatur.

(3) *Diss. II. cap. 23* ubi differit, cur Pompeii a mari taceant, ait: *Di eio mi porge non tregiero invario quel medesimo tratto, ch' è tra Scafata*

e'l suo vicino lido, il qual' è un' infeconda palude, dove leggermente cavandosi, si scuoprono arse pomici, e sorgono acque false.

(5) Is enim in Campaniae Tabula ad laevam Sarni ripam transduxit, in sua ipse comoda offendens, utpote qui Pompeiorum situm in hodierno *Scafato* fixisset: quod *Scafatum* dexteræ amnis ripae hodie adiacet.

VI.
Pompeii
faciem
contem-
pleris.

VII.
C. Plinii testi-
monio, quo-
usque mare
procederet,
adjuvans.

VIII.
C. Plinii in-
iunioris, & Se-
necae verba
metamora no-
bis licent of-
fundunt.

minatis fontibus procul dubio derivavit, quando etiam absumtarum urbium meminit. Namque *lib. IV cap. 3* loca maritima non solum stantia, sed & iamdiu extincta hoc ordine recenset: *Buxentum, Bellias* (ipsa est Velia), *Paestum, Silarum, Surrentum, Stabium, Sarnum* (6) *Pompeii, Oplontis* (haec illa est Oplontis, de qua Tab. Peut.) *Merclanium* (h. e. *Herculanium*) *Neapolis, Puteoli, cet.* Vides in hac exactissima locorum serie Sarnum ante Pompeios positum; nam qui litus radebant, post Stabias prius in Sarnum flumen, quam in Pompeios incurrebant. Fluminis vero ostium non statim sub urbe positum fuisse eius soli, quam descripsimus, forma testatur; adeoque Sarnum se in mare exonerasse patet contra *Herculis petram*, h. e. contra scopulum illum, ubi hodie positum est Castrum *Revigliani* (7); e cuius regione etiam nunc ostium fluminis est: nisi quod nunc, adaucto litore, longius procedere debet, ut ad mare decurrat. Non inde tamen arguas mediterraneum Sarni cursum eundem plane, qui nunc est, & olim fuisse. Tum enim flexuosus magis esse debuit, & Boream versus procedere: quando Pompeiorum urbem praeterfluxisse novimus. Recta igitur eam urbem petebat, cuius altitudinem, cum ascendere nequisset, in subpositam Vallem radendo eas adgestiones Vesuvianas, in quibus urbs erat posita, descendebat. Interceptus mox Titiana eruptione, cum ea item loca in altitudinem excrevisset, inferiora petere coactus, novum sibi meridiem versus alveum paravit.

X. Ubi dixerit nis ostium erat contra petram Herculis, procul dubio fuit *Pompeia palus* de qua cecinit Columella *de Agror. Cult. lib. X*:

Quae dulcis Pompeia palus vicina salinis Herculeis . . .

Cum enim *Herculeas Salinas* audis, ne quid cum aliquibus de Herculaneo suspicaris (8). *Herculeae* enim ab *Herculis petra* e regione posita audiebant. Ibi enim praeter *dulcem Paludem* Sarni aquis efformata, marinas etiam salinis opportunas olim stagnasse facili negotio cognoveris, ubi quam

minimam eius telluris altitudinem inspexeris. Eas autem lacunas ad illum sinum potissimum infedisse concities ea de causa, quod maris aestus in Surrentinum litus influens, & in oppositam mox refluens Turris Adnuntiatae (tum Oplontidis) oram, ibidem arenam, limumque deponebat, ubi quam minima erat aestus vis; quandoquidem id hodieque evenire ea in parte cernimus, litore in dies incrementum capiente.

Verum enimvero *salinas* sub ipsa Pompeiorum urbe fuisse dubitare non sinit programma, quod in Pompeiano pariete depictum invenimus, quod habes *Tab. VII num. 2*.

M. CERRINIUM AED. SALINIENSES ROG. *Salinienfes* enim, quae vox in Lexicis consideratur, non alii profecto esse possunt, quam qui salinis operam darent, iidemque fortasse, quos *Salinarios*, vel *Salinatores* alibi appellatos invenimus. Hoc interim tene: de horum autem Pompeianorum programmatum sententia, atque usu infra *Cap. X* disputabimus.

Quanta autem amoenissima ea urbs fuerit, quae *celebris* a Seneca adpellatur, ab ejusdem longitudine facili negotio cognoscet. Ab effossa enim porta ad amphitheatrum milliarii unius longitudo excurrit. Sed certum eius ambitum metiri non adhuc licuit. Eius praeterea celebritas, & magnitudo ab ea parte, quam Regis nostri munificentia e tenebris adhuc vindicavit, satis superque elucescit. Quamobrem vide, quae de e-rutis Pompeianis aedificiis infra *Parte II* enarrabimus. Etenim ecur non & eius quoque Urbis, & adiacentis orae veterem ichnographiam, ut de Herculaneo, dederimus, quisque per se existimare potest; quippe cum efflores ei eruderandae adhuc dum incumbant, operis perfectionem praestolari necesse est. Ad eius tamen emporii celebritatem demonstrandam adprime facit proscriptio, quam ibidem invenimus in pariete depictam, quae sic habet: *In Praediis Iuliae Sp. F. Felicis locantur Balneum, Venerium, & Nongentum Tabernae, Pergulae, Coenacula ex Idibus Aug. Primis in Idus Aug. Sextas, annos continuos quinque S. Q. D. L. E. N. C.*

XI. Qui fuerint *Salinienfes*.

XII. Quae Pompeianorum magnitudo.

(6) Sarnum procul dubio est flumen, ut supra Silarum. Sarnum enim urbem ad mare fuisse positam ne suspicari quidem licet.

(7) Scopulum illum *Petram Herculis* fuisse dictum eruitur e Plinio *lib. XXXII cap. 2*, ubi ait: *in Stabiano Campaniae ad Herculis Petram melanuri in mari panem abiectum rapiunt*. Vides autem *Petram Herculis* in Stabiano fuisse; quippe in eo sinu posita, qui modo Stabianus, modo Pompeianus dicebatur, propterea quod ibi uterque

ager transverso flumine finiebatur.

(8) Pomponius ad hunc locum sic adnotat: *Salinae Herculeae prope mare sunt, ubi Herculaneum, Pompeii*. Forcellinus in locupletissimo lexico: *Herculeis*, h. e. quae sunt prope Herculaneum. Cochinus, & Bellichardus in praef. Opusculi *Observations sur les antiquités d'Herculaneum* putant *salinas Herculeas* pro ipsa urbe *Herculeae* positam usurpasse; sed omnes falsi sunt.

E. N. C. (9). Si enim in unius Iuliae peculio erant non minus, quam XC tabernae cum pergulis, & coenaculis locandae; quid reliqui Pompeianorum locaverint existima? At cuinam usui tam portentosus tabernarum numerus? Non modo, inquam, artificum, & promericalium usui destinatas omnes putarem, sed multo magis apothecas recipiendis tum exteris mari advectis, tum mediterraneis exportandis mercibus adcommodatas fuisse.

C A P. VI.

De Herculanei, & Pompeiorum aliis alio tempore incolis, dominiisque, antequam ad Romanos devenirent,

T Otam hanc partem nostrarum Urbium historiae uni propemodum Straboni adaequam debemus; absque eo esset, ut varias earum vias penitus ignoraremus. Ex ipso enim discimus primos earum incolae Oskos fuisse, proinde pro primis conditoribus, vel ipsis certe aequales habendos; deinde Tyrrhenos, atque Pelagos; postremo Samnitas; donec, istis pulsus, in Romanorum ditionem venerint. Libro enim V de Campania generatim loquens sic pag. 242 praefatur: *Antiochus ab Opicis habitatum fuisse eam regionem narrat, qui iidem & Aufones adpellantur; at Polybius significat se pro duabus diversis gentibus eos habere Alii ferunt, cum ea loca quondam Opici, & Aufones tenuissent, fuisse ea deinde ab Ofea gente occupata, quae a Cumanis pulsa inde sit, quos rursus Tyrrheni eiecerint . . . eisdem, cum per luxuriam ad molliciem se transdidissent, sicut e regione ad Padum sua pulsa fuerunt, ita Samnitibus Campania cessit, quos Romani postmodo prostigaverunt.* Infra vero ad nostras duas urbes propius adcedens ait: *Οσκοί δε αρχόντες ησαν (Herculanei) και τινες οσκιες Περγηται ησαν Τυρρηνες και Πεληγοί, μετα ταυτα Σαμνιται· και αυτοι δ' εβητησαν εκ των τοπων: Οσκι tenuere hanc (Herculaneum) &, quae proxime se iungit, Pompeios: deinde Tyrrheni & Pelasgi; postea Samnites; qui & ipsi ex his locis eiekti fuere.* Quae posteriora verba, si cum praecedentibus conferas, clarum erit, quid Strabo ex adlatis opinionibus pro explorato habuerit, quidve in medio reliquerit. Cum enim adaequanter postea scripserit,

Oskos primum, deinde Tyrrhenos & Pelagos, denique Samnites in hisce urbibus, priusquam Romanorum ditioni accederent, fuisse dominatos, tria, ni fallor, sibi fuisse persuasa ostendit. I. Esse Antiocho adferendum qui Opicos, Oskos, Aufones, unos eisdemque fuisse primitivos harum regionum indigenas censuit. II. Nusquam a Cumanis Oskos fuisse de Campania, vel certe de binis illis urbibus deturbatos, sed tantummodo a Tyrrhenis. III. Tyrrhenos eisdem cum Pelasgis fuisse, vel certe ut unum eundem populum in hisce oris fuisse habitum, dictum propterea vel Tyrrhenos, vel Pelagos, vel Tyrrhenos & Pelagos. Idcirco primo loco posuit Oskos, deinde, silentio praetermissis Cumanis, Tyrrhenos cum Pelasgis copulavit.

Et sane Aufones, Auruncos, Opicos; & Oskos primos harum regionum incolae fuisse adpellatos solidis ab antiquitate petitis argumentis Cluverius ostendit. Quare concludit unam eandemque fuisse gentem, quae variis adpellabatur nominibus, Aufones, Aurunci, Opici: quorum hoc vocabulum postmodum a Romanis correptum fuit in duas syllabas *Opici*, vel *Obici*, ac tandem *Osci* (1). Id ipsum postea Luculentius docuit Camillus Peregrinus in Campaniae Disc. IV. Cum igitur Strabo inquit *Oseos*, procul dubio non alios innuere voluit, quam antiquissimos harum regionum cultores, eosdemque, quos Dionysius *αρχαίους* dixit, ut Cap. III adnotavimus. Et re quidem vera, ut constat, quae a veteribus adcepimus de Herculis in haec coas adventu cum iis, quae Strabo, & disertius Halicarnasseus de Pelasgorum adpulsu referunt, necesse est Oseorum, qui primi earum urbium Herculearum incolae fuerunt, vetustas iam inde a remotissimis heroicis temporibus repetatur; siquidem ipsi, Dionysio auctore, tres ante Troiae excidium aetates a Pelasgis pulsi sunt.

Si ergo ita se res habuit, sapienter egit Geographus, cum eorum respuit opinionem, qui Oskos primum a Cumanis, hos vero a Tyrrhenis domitos narrabant; quippe cum ea opinio satis aperto *αντιχρονισμῳ* fundaretur. Namque sive Velleio, & Eusebio, & ipsi Peregrinio Disc. II adquiescamus, qui Cumas circiter annum 131 ab excisa Troia fundatas adstruunt, immanis statim error constabit; sive in Petavii, Salmasii, Scalligeri, aliorumque sententiam descendamus, qui

II.
Osci primi incolae varis nominibus adpellati.

III.
Cumanis a Strabone illic merito exclusi.

(9) Aere fidelissime expressam habes Tab. IV, cuius autem commentarium Cap. X.
(1) Aufones eosdem ac Opicos fuisse in primis

docuit Aristoteles de Rep. VII, 10: *αρχὸν δὲ το μὲν πρὸς τὴν Τυρρηνίαν Οσκινοί, ὃ καὶ προχρον, καὶ οὖν καλεῖσθαι τὴν ἐπισημάνου Αὐφονες.*

I.
Strabonem
fuisse pri-
mum in-
colam.

qui antiquiores eas Troiano excidio putant, nec tamen a Cumanis Ofsos deici potuisse per id temporis patet. Ut detur enim Cumas ante illum Pelasgorum adventum, h. e. tertia ante Troiam captam aetate fuisse fundatas; adhuc tamen in sua infantia fuisse necesse est, ut priscis eius regionis cultoribus oppedere nequiverint. Adparet tamen, quid alterius sententiae patronos transversos egerit, quippe cum eam urbem satis antiquam florenti in hifce oris dominatione fuisse, ita ut Tyrrhenis ipsis provocantibus principio victrix exstiterit, adcepissent; sibi facile persuaserunt, Ofsos non ab aliis, quam a florentibus olim Cumanis deici potuisse. Atqui Tyrrheni concinentibus Scriptorum accuratissimis, diu ante latissima ditio in tota Campania floruerant, nec ante Olympiadem LXIV, Archonte Athenis Miltiade, a Cumanis primum depulsi, postmodum ipsos subegerunt, ut ipse Dionysius in *Legationum I* narrat. In earum agro nunquam Pompeios, & Herculeum contentas fuisse modo docebimus. Haec diligenter observasse idcirco oportuit, quia recentium nonnullis post Perigrinium *Dis. IV* (2) eadem sedit opinio, in Cumanorum aliquando ditionem nostras urbes venisse.

IV.
Dionysius, &
Conon Strabo-
ni concin-
nunt.

Recto igitur stat talo Strabonis sententia de Tyrrhenis Pelasgis Ofsorum domitoribus, cui omnino concinit Halicarnasaeus (3), qui de primo Pelasgorum in Italiam adventu (4) verba faciens, inter alia sic scribit:

κατερχον δε των και ουτοι των κελουμενων Κεμπρων
πορωτων πικρι, και την οψιν ηδιστων πεδιων ουκ ελαχι-

(2) Hanc opinionem tutati sunt Cochinius, & Bellichardus in docta praefatione opusculi: *Observations sur les Antiquités d'Herculeaneum*; & quod mirum, eam Straboni tribuunt: *Elle fut, suivant le meme Strabon, possédée tuor à tuor, par les Ofsques, par les Cuméens, par les Tyrrhéniens, & par les Samnites*. Sed quandonam Geographus inter Ofsos, & Tyrrhenos inseruit Cumanos? Unum etiam, quod Strabonem fugisse autumant, ex Virgilio addunt, eam nempe urbem simul cum Pompeiis paruisse aliquando ante Troiae excidium Telebois ab Oebalo, qui Capreis imperitabat, devictis. Verum si Strabonem, & Dionysium consultius legissent viri eruditi, vidissent profecto Virgilii Teleboas, quos ipsimet Phoenicios fuisse non abnuunt, eosdem esse ac Tyrrhenos & Pelasgos ab Amaleno commemoratos; & proinde auctores istos, immo etiam Cononem a Servio adlegatum in una eademque temporum epocha, quod ad Tyrrhenos, convenire. Ipsi contra, cum Cumanos quovis pacto in harum urbium ditionem intrudere vellent, Tyrrhenis tum demum locum cesserunt, cum tandem post Olympiadem LXIV primum victi, postea victores Cumas domuerunt, & Capuam ex Catonis sententia an. V. C. 282 aedificaverunt, repugnantibus in-

στη μοιραν, εθως τι βαρβαρικου Αυρηγκου εκ μερος
κλειστοντατες αυτων, occuparunt etiam hi non
parvam eorum camporum, qui Campani dicebantur, pascuis divitum, & adpectu amoenissimorum portionem, pulsa ex eorum parte barbara gente Auruncorum. Inter haec autem occupasse etiam illam regionem ubi Herculeaneum, & Pompeii erant positi, fatendum est; sive Auruncos ipsissimos cum Opicis, vel Ofsis dicat, sive inter primitivos Italiae incolas sede tantum diverfos, ut Peregrinius docet, & propterea a Scriptoribus non plane distinctos. Concinit quoque vetustissimus auctor Conon, cuius fragmentum quantivis praetii nobis servavit Servius in *Eneid. VII*, ubi commentaris in ea Poetae verba *Sarraftes populos*, sic adnotat: *Conon in eo libro, quem de Italia scripsit, quosdam Pelasgos, aliosque ex Peloponneso convenas ad eum locum Italiae venisse dicit, cui nullum antea nomen fuerat, & flumini, quem incolerent, Sarno nomen imposuisse ex adpellatione patrii fluminis, & se Sarraftes adpellasse. Hi inter multa oppida Nuceria condiderunt*. Cuius verbis superius recitata Virgilii carmina respondent. Cum igitur, Conone teste, Pelasgi ad Sarni ripas advenerint, & ibi Nuceria condiderint, equis non statim Pompeios occupasse fatebitur, quos iam conditos invenierunt?

V.
Tyrrheni & Pelasgi pro
eodem popu-
lo a Strabo-
ne adcepti O-
fsis successerunt.

Iam vero Tyrrheni, etsi non idem plane ac Pelasgi fuerint, ut ipsemet Strabo (5), & Dionysius docuit, & nuper eruditissimus Mazochius, qui in suis *Phalegicis* (6) hanc remotissimae historiae partem summa in lu-

numeris scriptoribus, qui de antiquissima Etrusco-
rum potentia testati sunt, ut modo differemus.

(3) Etsi abnuat Peregrinius Herculis nomine deceptus.

(4) Tres Pelasgorum migrationes in Italiam Antiqui commemorant: primam ex Arcadia cum Oenotro septendecim ante Troianum bellum bellum aetatis, de qua Dionysius *lib. I cap. XI*: alteram ex Thessalia Deucalionis aevo, adcepto Dodonaei Iovis responso, de qua idem Dionysius *cap. XVIII*: tertiam cum Evandro ex Archadia LX fere annis ante Troiae excidium, in quod ipsum tempus incidit Herculis Graecanici in Italiam adventus, h. e. anno LVIII ante Troiam captam ex Petavii calculo de *Doctr. Teor.*

(5) Etsi enim Strabo Pelasgos a Tyrrhenis diversos aperte statuat, & illos antiquissimos *αρχαιον τι οδον*, hos recentiores illis supervenisse *ε Lydia protectos*, ut videre est *lib. V pag. 220*; attamen *loc. cit.* ad eam distinctionem minime respexisse vel ex eo conicere licet, quod inverso ordine prius Tyrrhenos, quam Pelasgos nominaverit: quod contra fieri oportebat, si pro diversis adcepisset, & alteros alteris successisse autumasset.

(6) *Dissert. V sect. III §. 2*, ubi sic concludit: *Flacc,*

ce constituit; attamen dubitari non potest, quin ab antiquorum quamplurimis saepius fuerint confusi tum ob quasi communem eorum originem, tum quia innixti diutissime habitassent, ut ipse Dionysius *lib. I* fateatur: εκκαλυπτο δὲ ὑπο τοῦ πολλοῦ ἀνθρώπων, τῆς τε χυρῆς ἐπικλήσεως, καὶ ἡ ἀναμνηστικῆς, καὶ τῆ παλαιῆς γενεῆς μνήμης, οἱ αὐτοὶ Τυρρῆναι καὶ Πελασγοὶ ὡς εἰς ἀλλήλους ποικιλαμέναι καὶ τὰ τὰς ταύτης ποικιλαμέναι, ἐπὶ δὲ καὶ ποικιλαμέναι, καὶ συγχέουσαι ἀλλήλους τὰς Πελασγῶν καὶ Τυρρῆνων ονομαζόντων; ab aliis vero eum ob regionis nomen, unde fuerant pulsi (h. e. ab Italia dicta Tyrrhenia), cum ob eius vetustae originis memoriam, iisdem dicti erant Tyrrheni & Pelasgi: quas dixi, ne quis forte miretur, cum audierit a Poetis, & Historicis Pelasgos etiam Tyrrhenos appellari. Inter huiusmodi sane scriptores adscendus est Strabo, qui communi appellatione usus, eosdem Tyrrhenos & Pelasgos dixit, in medio relinquens, fuerit, nec ne unus idemque populus. Non enim dixit: *Osci tenuerunt, deinde Tyrrheni, postea Pelasgi, tum Samnites*; sed primo loco posuit Oskos, secundo Tyrrhenos simul & Pelasgos, tertio Samnites; ut dubitandum non sit, pro uno eodemque populo eos fuisse. Nostra autem id nunc non interest, ut de prima Tyrrhenorum, & Pelasgorum origine inquiramus, modo exploratum sit veterum auctoritate, utrosque cum ante Urbem conditam, tum ante Troiam captam late per Italiam fuisse dominatos.

De Etruscis enim praeter adlata Dionysii, Cononis, & Virgilio testimonia sic Livius *lib. V* scribit: *Etruria tantum terra marique pollens, atque inter duo maria latitudinem Italiae obtinens*; & *lib. VI*: *Tuscorum ante Romanum imperium late terra marique opes patuere, mari supero inferoque, quibus Italia insulae modo cingitur*; sed & *lib. I* scripserat Rutulos, Aenea in Italiam adveniente, ad florescentes Tuscorum opes, *Mezentiumque Ad Papyr. Vol. Dissert.*

eorum regem confugisse... Tantis opibus Etruria erat, ut iam non terras solum, sed mare etiam per totam Italiae longitudinem ab Alpibus ad fretum Siculum fama nominis sui impleset. Quare Servius ad *Aen. XI v. 367* nihil haesitans scripsit: *In Tuscorum iure paene omnis Italia fuerat*. De Pelasgorum autem antiquissimo in Italiam adventu ante ipsosmet Etrufcos Strabo, & Dionysius consentiunt. Ille enim *lib. V pag. 220* praeter alia narrat, quomodo Agilla, postea dicta Caere, a Pelasgis, qui olim condiderant, Tyrrheni abstulissent; hic vero *lib. I* tam antiquitus eos per Italiam floruisse narrat, ut altera ante Troiam captam aetate declinare iam coeperint: *Tempus, quo res Pelasgorum coeperunt deficere, incidit in alteram fere ante Troicum bellum aetatem: duraverunt autem pene ultra eius belli tempora, donec contracti sunt in gentem minimam*. Itaque cum de antiquissimo Pelasgorum, five Etrufcorum in Italiam adventu, prosperaque eorum fortuna dubitari nullo modo possit, equis vel Straboni oppedere ausit, Oskos ab ipsis domitos pernegans; vel id ante Urbem conditam, imo ante Troiam captam evenisse; vel Pompeios, & Herculeum in eorum peculio inter primas statim fuisse non concedat?

Nec porro nostras rationes obturbant Herodotus *lib. I*, Lycophron, Virgilius *Eneid. II, VIII*, Strabo *lib. V*, Velleius *lib. I*, Tacitus *Annal. lib. IV*, Plinius *lib. III cap. 4*, Valerius Maximus *cap. I*, Iustinus *lib. XX*, Appianus in bello Carthagenensi, alique, quorum concurs opinio fuit, Tyrrhenos, five Etrufcos Lydia oriundos, huc olim sub duce Tyrrheno advenisse (7). Ut demus enim ab Herculis nepote huc illos fuisse primum advectos, omnia tamen belle constabunt, dummodo de antiquissimo Hercule Phoenicio ista adcipiantur. Contra Camillus Pe-

VII.
Alii scriptores
res facilem
Straboni, &
Dionysio con-
sulantur.

I

re-

Haec, quae tamdiu dissentimus eo pertinent, ut intelligatur Pelasgos, atque Tyrrhenos, gentem quidem fuisse linguam, itemque genere distinctam; sed tamen diu coniunctissimam, & eadem habentem exsili sui causas. Docet enim utrosque avayδov ex eadem Orientis tellure simili dispositione abactos. Et Cl. Heyne *Excurs. III ad Virg. lib. VIII*, est diversus abeat in inquirenda utriusque populi origine, communem tamen ois stirpem tribuit: Ex prisca Pelasgorum stirpe populum fuisse Tyrrhenos, qui usque ad serotina tempora Lemnum, Imbrium, alique vicina continentis quoque loca infestarent, dubitari nequit. E quibus auctoritatibus id unum modo praecipimus, quod ad Strabonis mentem loc. cit. adsequendum conducit. Ceterum persuasum habemus & Oskos, & Pelasgos, &

Tyrrhenos, quandoquidem αὐτοχθόνες suspicari ridiculum esset, a primaevis illis erroribus ex Oriente alteris post alteros advectis originem duxisse. Sed id obiter.

(7) Hanc tamen sententiam oppugnat Haliarnasens *lib. I cap. 28* eo argumento, quod Xanthus Lydius magni nominis historicus de hac tam celebri popularium suorum migratione ne mutaverit quidem. Praeterea reponi etiam posset, eam Lydorum in Italiam migrationem ante Herculem natum evenisse ex Gelliani auctoritate apud Plinium, qui *lib. III cap. 12* sic scribit: *Gellianus auctor est, lacu Fucino haustum Mariorum oppidum Atchippe, conditum a Marjya duce Lydorum*.

regrinias pag. 145 Herculeis Graecorum fabulis, eorumque chronologicis rationibus abductus, hosce Tyrrhenos in Italiam sero tandem post Graecum Herculem advenisse iudicavit; & propterea nescio quos alteros Pelasgos putavit a Strabone commemoratos, ab iis diversos, de quibus Conon, & Dionysius meminerant (8); Tyrrhenos vero ab ipsis relictas urbes occupasse. Quare concludit diversos fuisse Pelasgos Strabonis, a Dionysii Pelasgis, eosque non alios, quam insequutos Tyrrhenos fuisse dicendum; & inter utroque Cumanis locum tribuit in harum urbium occupatione. Atqui vidimus a Strabone adposite fuisse nuncupatos Tyrrhenos & Pelasgos, quia, etsi non unus idemque populus, tamen origine, & incolatu (in eisdem enim regionibus vel simul, vel deinceps habitaverunt) pro uno eodemque haberi solebat.

VIII. Hanc porro nostram opinionem a Peregrinio repudiatam (ut serum Herculis adventum cum praecepta Cumanorum ditione unice conciliaret) tumentur quoque ex veteribus ii omnes, qui Capuam a Tuscis sive Tyrrhenis primitus fundatam, & duodecim Campanae Etruriae urbibus praepositam scripserunt, quales sunt Livius, Cato apud Velleium, Plinius, Mela, & Servius. Id autem L. fere annos ante U. C. evenisse satis compertum habemus. Siquidem Velleius Campanus accuratissimus scriptor, qui eam suae patriae chronologiam ad trutinam revocaverat, suo calculo probavit, cum lib. I de Hesiodi aetate loquutus in haec verba pergit; *Dum in externis moror, incidi in rem domesticam, maximique erroris, & multum discrepantem aucthorum opinionibus; nam quidam huius temporis tractu aiunt a Tuscis Capuam, Nolamque conditam ante annos ferme 830, quibus equidem adsenferim: sed M. Cato quantum differt? qui dicat Capuam ab eisdem Tuscis conditam, ac subinde Nolam; fuisse autem Capuam, antequam a Romanis caperetur, annis circiter 240; quod si ita est, cum sint a Capua capta anni 240, ut condita est, anni sunt fere 500. Ego (pace diligentiae Catonis dixerim) vix crediderim tam mature tantam urbem crevisse, floruisse, concidisse, resurrexisse. Repudiata igitur Catonis aliorumque auctoritate, qui Capuam circa annum 282 V. C. aedificatam eo calculo conficiebant, Velleius probabilior illam iure reputavit, qua eius urbis fundatio ante V. C. extollebatur.*

VIII.
Capuae fundatio ab Etruscis nostram opinionem firmat.

Quorum auctorum discordiae opportune intercedens Peregrinius, & Velleii sententiam Halicarnassei testimonio fulcit (is enim narrat Cumanos aliquot Aristodemi tyrannide deturbatos Capuam se recepisse ante illum annum, cui eius fundatio a Catone assignabatur, h. e. an. V. C. 261), & Catonis (a quo parum discrepant Livius, & Diodorus, & Eusebius) opinionem sic teneri posse adstruit, si eos loquutos intellexeris de quadam Urbis amplificatione, quae per id temporis facta fuit, cum & novam formam adcepit, & reliquis urbibus praeposita est. Cui conciliationi subscripsit Cl. Mazochius in suis annotationibus ad Peregrinium, Atqui si ita se res habuit, atque Tyrrheni iam ante urbem conditam (h. e. surgente vix Cuma) in Campania & dominabantur, (ut e Scriptoris liquet) & Capuam fundaverant, quam longa post aetate XII fuisse urbibus praeposuerunt (in quarum censu procul dubio Herculaneum, & Pompeii fuere); dicat Peregrinius, alique, quomodo Cumanus, qui vix, aut ne vix quidem de antiquitate cum Capua contendere poterant, ante id tempus domitis Osciis, in sua ditione binas nostras urbes tenuerint?

IX. Scio quid Peregrinius reponit. Tutum se ducit Plinii, & Dionysii auctoritatibus; eos enim latae Cumanorum ditioni per Campaniam favere putat. Nam quae de Strabone adfert, fuisse deinde ab Osa gente occupata, quae a Cumanis pulsa inde sit, non moramur; quippe eam opinionem a Geographo ipso repudiatam satis docuerimus. Atqui nec Plinii verba, nec Dionysii suae sententiae favent. Quid enim Plinius? Is lib. III cap. 5 de variis Campaniae cultoribus, qui de eius possessione decertarunt, sic habet; *hoc quoque certamen humanae voluptatis tenuere Osci, Graeci, Umbri, Tusci, Campani*. Iis in verbis sibi videre visus est Peregrinius ordinem populorum, quo alii ab aliis deinceps pulsi in huius regionis ditionem venere; & proinde cum Graecos Osciis postpositos viderit, non ab aliis, quam a Graecis, & quidem Cumanis, eos pulsos secundum Plinii mentem concludit. Atqui si haec vera sunt; quid de Umbris faciet? num dicet Cumanos in Umbrorum ditionem venisse? Umbris Tuscis successisse? Quod si id ne fando quidem auditum est, dicendus Plinius mixtum ac sine delectu omnes populos, qui vel simul, vel deinceps de felicis huius telluris possessione contenderunt, recensuisse; imo

(8) Etsi ipsemet fateatur a Dionysio non alios, quam primos illos agnoscere Campaniae dominos.

imo & eos, qui aliquando ea mente arma in Campaniam intulerant, ut soli partem obtinerent: quales nempe fuerunt Umbri, qui cum Etruscis Transpadanis a Gallis pulsi huc adventarunt, & inita cum finitimis societate, bellum Cumanis intulerunt, etsi ab istis devicti sua spe frustrati fuerint; quo digitum intendere Plinium ipsemet Peregrinius fatetur. Illud ergo *tenere* *πικρύτερος* est adciendum. Modo igitur verum sit Graecos, sive pro Cumanis adcipias, sive potius pro Pelasgis (quos Graecos dictos ab auctoribus scimus, & quos praeterire Plinius non debuit), sive pro utrisque, de obtinenda horum felicitum agrorum parte contendisse, suamque partem facto ipso obtinuisse, Plinii auctoritas per nos in tuto erit.

X. Imo Dionysius aperte adversatur. Quid vero quod Halicarnassens non modo Peregrinii sententiae non faveat, imo & adversatur? Eius verba *lib. VII*: *ἐπὶ τῆς ἑξέστης καὶ τρίτης ολυμπιάδος, πρὸς τοὺς Ἀθηναίους Μιλτιάδου, Κομῶν τῶν ἐν Ὀρεῖσι Ἑλλήνων πόλιν, ἣν Ἐρατρίους τε, καὶ Χαλκιδεῖς ἐκτίκον, Τυρρηνῶν δὲ οὐκ ἔτι τοῦ Ἰονίου κομποῦ κατοικημένης, ἐκείνῳ δ' ὅτι τῶν Χαλκιδέων ἐβελώντες οὐν χρόνῳ, καὶ οὐν αὐτοῖς Οὐβρίων τε, καὶ Ἀχαιοῖν, καὶ οὐν, ἡτοι τὴν ἁλλὰν βραχέως ἐπεχειροῦν κινεῖν, ὁδὸν αὖτις εἶπεν δικαίῳ προσφῶντι τῷ μίτῳ, ὅτι μὴ εὐδαίμονιν τῆς πόλεως ἢ γὰρ ἢ Κομῶν κατ' ἐκείνης τῆς χρόνης περιβοῦτος πᾶσι τῇ ὀλίῳ Ἰταλίῳ, πᾶσι τε, καὶ δύσμενος ἐνεῖν, καὶ τῶν ἁλλῶν ἐνέκων, ὡς τε κατοικημένη τῆς Κομῶν πεδίατος τῶν πολυμικροτάτων, καὶ λίανον κρῖσις τῶν περὶ Μίσηρον ἐπικρατεῖται*, quae sic ab ejus interprete vertuntur: *sexagesima & quarta Olympiade Archonte Athenis Miltiade, Cumas, Graecam urbem in Opicis ab Eratrensisibus, & Chalcidenfisibus conditam Etrusci, qui Ionium sinum habitabant, inde a Gallis temporis progressu pulsi, & una cum illis Umbri, & Daunii, & multi alii barbari evertere sunt conati, cum nullam aliam iustam odii causam, quam ipsam urbis felicitatem asferre possent. Cumae enim illis temporibus tota Italia celebres erant ob divitias, & potentiam, & alia bona, quod totius Campani agri fertilissimam partem possiderent, & opportunissimos circa Misenum portus habebant*, Ex his autem Dionysii verbis duo prono veluti alveo fluunt, I nimirum tunc temporis Etruscos, excepto uno agro Cumano, Campaniam, qua late patebat, tenuisse: II Cumanos numquam ne tentasse quidem ab antiqua ditioe Etruscos deturbare, & singillatim Pompeios, & Herculaneum ad ipsos numquam pertinuisse. Namque etsi, uti in editis prostant, Dionysii verba intacta relinquamus, facile tamen inde conicere licet, Etruscos il-

los a Transpadanis regionibus pulsos non alia de causa huc permeasse, quam quia ibi congeneres sui dominabantur; ideoque non odii auctores fuisse, sed in alienigenas Cumanos sedem quaerendi studio arma movisse finitimorum Tuscorum manu adiutos, quibus utique floridae Cumanorum res invidiam creaverant. Id vero disertissimis verbis Dionysium protulisse persuasum nobis est. Conruptum enim eius textum esse, unde aliquid exciderit, inficiari nequit. Quid enim sibi volunt verba in narrationis initio illa *Κομῶν ἑλληνικὰ πόλιν*.. *Τυρρηνῶν δὲ οἱ περὶ τοῦ Ἰονίου*.. *ἐπεχειροῦσαν κινεῖν* h.e. *Cumas Graecam urbem, Tyrrheni autem evertere adgressi sunt*? Illa sane particula *δε* conjunctiva, quam, cum reddere interpretes nequirent, neglexerunt, satis aperte clamat, aliud in textu deesse, cui adiungendum sit illud *Τυρρηνῶν δὲ*. Lege igitur per me *Κομῶν πόλιν δι' Ἑλληνικῶν, Τυρρηνῶν δὲ κατὰ* *Cumas Campani, & Tyrrheni, qui a Gallis pulsi fuerant, evertere adgressi sunt*. Campanos enim respiciunt verba illa; cum nullam iustam odii causam proferre possent, praeter urbis felicitatem. Quippe finitimis, non exteris tum primum adventantibus iustam aliquam odii causam praetendere oportebat, eosque ipsos invidia Cumanarum opum adcenderat. Atqui, si per Dionysium nullam iustam odii causam in Cumanos obtendere poterant, numquam profecto finitimos ipsi lacebiverant, multoque minus eorum ditiois urbes subegerant. Quomodo ergo cum Peregrinio dicemus Orientem versus Pompeios usque imperium protendisse? Sed quid opus est coniecluris? Quae tandem eorum potentia per Dionysium erat? Campani agri fertilissimam partem possidebant, & opportunissimos circa Misenum portus habebant, Quorum verborum etsi prima indefinita sint, ut quanta fuerit ea pars, in dubio relinquant; altera tamen sic definitur, ut quisque inferre valeat, nihil minus quam Herculaneum, & Pompeios in Cumanorum ditioe fuisse. Si enim portus tantum circa Misenum opportunissimos habebant, non totam fere Campaniae oram, non perquam opportunos Pompeiorum, & Herculanei portus in sua ditioe censebant, Equis enim Pompeios circa Misenum positos dixerit? Neque cavilleris id dici propterea, quia continenti tractu portus ii Misenum sequebantur, Num Neapolitanum portum etiam, qui eo sensu circa Misenum foret, Cumanorum iuris erat? Peregrinius ipse *Disc. II*. vix Puteolanum portum Cumanorum fuisse ostendit. Si excedas igitur a por-

portubus Puteolano, Baiano, Misenate, qui adposite satis circa Misenum fuisse dicuntur ab Historico, non alios utique portus Cumani possederunt; iisque terminis eorum potentia coërebat.

XI.
Nolus igitur
Cumani lo-
tus.

Id ipsum Strabo tribus expressit verbis, cum ait: *πρωτον μιν ευτυχει, principio quidem floruit*, *δευτερον δε δι Κυμανων κυριως καταστασας της πολως υπερειν πολλη, postea cum Campani urbe potiti essent, multis contumeliis adfecerunt*. Id enim satis erat, ut nossemus eam aliquando opibus ex portuum opportunitate abundasse; neque ab aliis, quam a Campanis, h. e. finitimis Etruscis (9) eius felicitati invidentibus fuisse donitam. Equis vero inde coniceret adeo invaluisse, ut etiam in finitimas urbes pulsus antiquis dominis dominationem extenderet? Atqui Strabonem non latebat, fuisse, qui putarent, Cumanos Oscorum regionibus increvisse. Si ergo filuit, eorum opinionem parvi fecisse patet, ut superius conieceramus. Pro certo igitur habendum est, eas urbes a Phoenicio primum duce fundatas (quem Herculem Graecis adpellare placuit) Oskos, h. e. antiquissimos Campaniae cultores (qui fortasse non alii, quam Phoeniciae illius manus progenies) principio tenuisse: hos deinde a Pelasgis pulsos, qui ante Troiam captam, & ante V. C. heic florere, quique postea cum advenientibus indidem ex Oriente Tyrrhenis congeneribus suis immixti *Pelasgi Tyrrheni* dicti sunt, nullo interim Cumani illuc patente aditu.

XII.
Samnitibus
deinde cessit.
Pud.

Post illa vero, eas in Samnitium ditionem venisse docuit Strabo: id quod communi aliarum Campaniae urbium fato evenisse necesse fuit. Campani enim Etrusci, aequae ac Circumpadani, luxu & mollitie fracti Samnitium robore e tota Campania depulsi fuere, ut idem Strabo *lib. V p. 242* testatur: *δια την τρυφην εις μαλακίαν τραπήνους, καθάπερ της περι του Παδου χιμας εξοστνησαν, ουτω και ταυτης παραχωρησαι Σαμνιταις, τινες δ' υπο των Ρωμαίων εκπεσειν, cum per luxuriam ad molliem se transdidissent, sicuti e regione ad Padum pulsi fuerunt, ita Samnitibus Campania cecidisse, quos Romani postremo inde prostigaverint*. Sed quo id potissimum tempore factum fuerit, reticuit Geographus. Videamus igitur, an ex aliis scriptoribus expiscari liceat.

(9) *Campanos* ea aetate non alios fuisse, quam Etruscos docet Diodorus, qui *lib. II* narrat an. V. C. 274. cos. Cefone Fabio, & T. Virginio bellum Cumanos inter, & Tyrrhenos gestum, ex quo iterum victores Cumani emerferunt: quod bellum (nisi idem, ac illud sit a Dionysio relatam,

Diodorus Siculus *lib. XII* cum de Consulatu T. Quinti, & A. Cornelii Cossi egisset (fuerunt hi Tribuni militares anno V. C. 328) subdit: *Per idem tempus in Italia Campani igneo exercitu contra Cumas ducto, Cumanos, pugna conferta, fundunt; mox ad obsidendas Cumas se comparantes crebris expugnationibus adorti, tandem per vim potiuntur*. Tempus vero a Diodoro laxius indicatum, Livius definit, cum de Tribunatu militari L. Quinctii Cincinnati, Sexti. Furii Medullini, M. Manlii, & A. Sempronii Atratinii (h. e. anno V. C. 333) agens, ait: *eodem anno a Campanis Cumae, quam Graeci Urbem tenebant, capiuntur*. Hi autem Campani, ut monuimus, per ea tempora Etrusci erant, qui Campaniam obtinebant; vix enim, aut ne vix quidem Samnites in eam pedem intulerant. Livius enim ipse *lib. IV* narrat sub Consulatu C. Sempronii Atratinii, & Q. Fabii Vitulani h. e. anno V. C. 330 primum Samnites ab Etruscis Capuae incolis in societatem admissos: *Peregrina res, sed memoria digna traditur eo anno facta. Volturnum Etruscam Urbem, quae nunc Capua est, ab Samniibus captam, Capuamque ab duce eorum Capye, vel quod propius est, a campestri agro adpellatam. Cepere autem prius bello fatigatis Etruscis in societatem urbis agrorumque adepti, deinde sexto die graves somno, epulisque incolas veteres novi coloni nocturna caede adorti. Quod si quis cum Peregrinio, aliisque opponat Livium hac in re falsum fuisse, quippe, quod Nola acciderat, Capuae factum narraverit, non intercedimus. Semper enim e conspirantibus tribus hisce locupletissimis testibus id constabit, ad usque annum V. C. 330 Etruscos & floruisse, & fere totam Campaniam obtinuisse, excepto tantum Neapolitano, & Cumano agro, quo etiam paullo post potiti sunt: exhinc vero paulatim a Samnitibus domitos ab eo imperio excidisse, & in horum ditionem urbes Campaniae fere omnes venisse. Quo referamus oportet Strabonis verba *loc. cit.* Σαμνιται προτερον μιν και μεχρι της περι Αρδεαν εξουδης ποιουμενοι, μετα δε ταυτης αυτης την Κυμανων προρουστας πολλην ενεκτινυτο δουλειαν, Samnitae factis primum ad Ardeam usque excursionibus, deinde hanc ipsam Campaniam vastan-*

XIII.
Quo id tempo-
pore evenierit,

hæc de tempore differant) alterum profecto fuit, ab illo, quod ann. 220 inceptaverant; siquidem ab armis Tusci non destiterunt, donec Cumas expugnarent circa an. 228, ut idem Siculus refert, *lib. XII*, ubi eos *Campanos* adpellat.

stantes ad multam potentiam evekti sunt. Cum semel igitur circa annum 330 Samnites in Campaniam pedem intulerint, sensim eam fere totam domuerunt ad usque annum 412 Coss. M. Valerio Corvo, & A. Cornelio Cossano, quo tempore primum cum Romanis manus, Campanorum causa, conferuerunt; eo enim anno, ait Livius lib. VII, adversus Samnites gentem opibus armisque validam mota arma. Exinde enim, cum tantum illis belli pondus a Romanis incubuerit, quod per centum ferme annos perduravit, donec vicies quater triumphati, & deleti penitus fuere, credibile non est suam amplius ditionem prolataste. Igitur paullo post annum U.C. 330, capta Nola (10), & Acerra, nihil iis antiquius esse potuit, quam Pompeios capere, quorum emporio ambae urbes subfistebantur, cui facile accedere debuit parva Herculaneum: qua in re libenter eruditissimi Peregrinii rationibus adquefiscimus.

Hinc facile Flori mentem adqueferis, qui cap. XVI de bello Samnitico verba faciens, quod Campanorum gratia Romani susceperant, post multas Campaniae laudes, plures enumerat maritimas eius urbes, quas inter Pompeios, & Herculaneum, quarum omnium caput olim fuerat Capua; deinde sic concludit: pro hac urbe, iis regionibus Pop. Rom. Samnitas invasit. Non enim, quod Peregrinius acriter obiurgat, id persuasum Floro fuit, omnes eas urbes, quas commemorat, praesertim vero Herculaneum, & Pompeios, tunc temporis in Campanorum ditione fuisse, quasi putaverit eas omnes, deditis Campanis, statim in Romanorum potestatem venire debuisse; sed id tantum innuere voluit, Romanos tanta, & tam pulchra Samnitium ditione permotos, libentissime eam occasionem adripuisse, quae sibi a Campanis oblata est, movendi in eos arma, futurum subinde sperantes id, quod re vera addidit, ut debellatis olim Samnitibus tota Campania potirentur. Florus igitur nostras rationes minime obturbat; imo ab eo illud ipsum discere licet, ante coeptum Samniticum bellum nostras urbes Samniticas fuisse, ab iisque belli iure victores Romanos paullo post abstulisse.

Verum nostras urbes Samnitici olim iuris fuisse, etsi veterum testimonia deessent, persuaderent indubia Samnitica, quae in utraque urbe monumenta, effodiendo Ad Papyr. Vol. Dissert.

(10) Quae utique inter primas Samnitibus manus dedit; si de Nola accipias, quod de Capua Livius scribit.

(11) Passerius lectio est: L. SLABIIS. L. AV-

invenimus. Herculanei enim litterata mensa illa marmorea, de qua Venutus, Passerius, Gorius, Remondinius, & nuperime Lanzius, alique verba fecerunt, inventa fuit: quae cum Oscan, & praeslius Samniticam inscriptionem exhibeat, procul dubio Samnitici imperii reliquias in ea urbe nobis indigitat. Id erunt ex litterarum forma N M A F T, quam Osci & Samnitici peculii propriam esse cum eruditis fateri debes. Habes autem graphice delineatam eam mensam Tab. II cum exactissima duarum inscriptionum forma, in quibus describendis laudati auctores peccarunt. Scriptus is lapis, ut opportune Lanzius Festi auctoritate fultus monet, sacra mensa erat, ubi rem divinam facerent; quod discere est ex ipso canaliculo, qui ad effundendum victimarum sanguinem in sinistro eius angulo, quem hiantem adposuisti cernis, habetur. Pompeiis vero, prout eruta est, prostat Olsa epigraphae in pariete rubro colore picta. Defecari autem non potuit, quin murus deiceretur (non enim testorio opere paries inducitur, sed ex solido lapide, quem dicunt travertino, affabre exstructus est); protegendam propterea, qua potuit, ne sub dio maneret, & pluvio imbre penitus deleretur, curavimus: sed aeris, solisque inclementia quomodo protegas, ne in dies evanescat? Murum ipsum Tab. III expressum habes cum epigraphis duabus, altera Samnitica sive Olsa, altera Latinis siglis concepta, quae nunc nostra minime interest. Ea autem vivo adhuc colore rubebat, cum eruta fuit: quod argumento est, non admodum longe ab eius urbis excidio fuisse propositam; adeoque in ea urbe haecenus vernaculam Oscan, sive Samniticam linguam cum suis characteribus superfuisse; siquidem non eam antiquissimam Opicorum linguam, & characteres dixeris.

Quid autem de earum scriptionum sententia reputem, paucis expediam; sed prius quid docti alii senserint, tene. Passerius in media Herculaneensi mensa cum optime legisset: HERENTATEIS SUM, vertit: Junonalis sum, ab Hera scilicet, quae apud Graecos est Juno, nomen detorquens: cetera, quae in mensae labio sunt, cum non recte ubique legisset (11), vertit: L. Slabius, L. Auchilius Mediafustici Junonali Praefecti proferunt. Mazochius in Addit. ad Voss. Etym. in voce Tuticus, cum sculptoris de-

K

fectu

CHIL. MERRISS. TVCTIKS. HERENTATE. PRVKINAI . . . PRVFFER. Habes in Vol. I Symbol. Gori Florent. cum mensae schemate, sed non fideli manu expresso.

XVI.
Variae Herculaneensis epigraphae inter pretationes.

XIV.
Flori mensa explicatur.

XV.
Samnitica monumenta in effossis uribus inventa.

fectu verum abaci schema producere non potuerit, illud retulit ex exemplo, quod festinans quis exscripserat. Itaque legit: L. SLABII. LAVKIL. MERRIX. TVF. TIKS. HEDENTATEIS. RVKINAI. PRVPPHER. Fatetur tamen marmoris sculpturam ante vocem RVKINAI corruptam vetustate; etsi diligentius intuenti ibi marmor sub artificis coelo ita diffusum adparet, ut quadratarius interstitium unius litterae vacuum linquere coactus fuerit, aliasque non tam nitide exculpere quiverit. Vertit ergo Lucius. Slabius. Laukil. Meddix. Tuticus. Mensam. Rukinae. posuit. Rukinam autem idem, ac Runcinam Deam satorum runcinationi praefidentem putavit. Illud vero lemma in abaci medio interpretatur: *Abaci dedicatio*. Multiplicem Orientalem eruditionem, qua suam tuetur interpretationem, videtis L. c. Nobis sane, ut, quod est, libere fateamur, nimis longe petita ea omnia videntur; praesertim cum plura falsae lectioni innitantur. Lanzius porro *Tom.*

II pag. 608, licet non admodum Passerii interpretationem improbet, tamen quasi haesitans illud *herentateis sum* vertere mallet, *Sacerdotis vel Sacerdotalis sum*, nempe ab *lepos* *sacer* detrahens: infra vero illud, quod ex aliorum relatu legerat, *herentate procinae*, putat verti posse *sacerdote Procinia* sive *Procinio*; & in altero sui operis indiculo, qui Oscarum vocum est, novam coniecturam protulit: *προκιναι* si è *interpetrato per nome proprio, e precede un vuoto, che basta al prenome: mi si permetta però di dubitare, che quel dono sia fatto τη προκιναι*. Re tamen vera nos, qui marmor sedulo inspeximus, ad eiusque fidem typum exactissimum dedimus, neque spatium ad praenomen recipiendum invenimus (etenim ante eam vocem interstitium quidem est, sed quod nullum litterae vestigium exhibet, ut tute vides), neque illud *prucinae*, nec *prytaneo*, nec *rucinae* usquam adparuit.

Verissima autem lectio est: L. SLABES (12).
L. AVQIL. MEDDISS. (13) TVHTIKS. XVII. Nostra lectio & interpretatio.

II E.

(12) Geminum II pro E valere eruditi iam pridem observarunt non modo apud Etruscos, & Oscos, sed & apud Latinos antiquiores. Nos modo addimus, eandem litterae figuram apud Latinos ad fera usque tempora perdurasse, ut *Parte III*, cum de veterum orthographia differemus, locupletissime demonstrabimus.

(13) Elementum R Latino D respondere in ambobus hisce monumentis pro certo habemus, ideoque legendum MEDDISS, non MERRISS, ut in altero AMVIANVD non AMVIANVR; etsi contra sentierit Cl. Lanzius, qui utrumque elementum Q & A pro R adcipiendum esse duxit. Principio enim equis inducere in animum potest, barbaros illos, inopesque linguae populos, quibus litterae D sonus esset ignotus, pro una canina exprimenda duplici elemento abundasse ab antiquissimo usque aevo, ut patet e marmore Nolae in Viventiorum pomario eruto anno 1792, quod magnam antiquitatem redolet; atque adeo in una brevissima epigraphe exaranda, quin & in eadem voce huiusce unius elementi divitias ostentasse, ut videre est in vocibus PRVPPHER, & AADIRES? Quid vero quod constantes eos in eiusdem vocis scriptura animadvertimus? HERENTATE bis in Herculanensi mensa cum eodem elemento Q insculpta visitur: contra MERRIS cum duplici elemento A scribitur, aequae ac in Nolano lapide, quem vide apud eundem Lanzium T. II p. 609. Certa igitur ratione, ni fallor, non arbitrio sic fecisse videntur Praeterea si Ofci, cuius fundi erat illa vox MERRIS, teste Festo (*Meddix apud Oscos nomen magistratus est*) cum canina exprimebant, cur Ennius, cui cor praeter Graecas, Latinaeque litteras, Ofce sapiebat, in Latinum transiit MEDDIX? Cur Livius, alique Latini hunc ipsum Campanorum magistratum dixere *Meddix-rucium*, vel ut alii legunt *Medusturicum*, & non potius ex naturalium ore *Merrix-rucium*? Atqui Volci, qui Latini litterarum formis utebantur, fatente eodem Lanzio, MEDIX scribebant: id quod exploratissimum habemus

non modo ex aenea lamina Veliterna apud Lanzium pag. 616, sed & ex alia lamina Quantivis pretii, quae quarto abhinc anno in Lucaniae pago, cui nomen *Oppidum*, inventa est, & munificentissimus Rex noster huiusmodi monumentorum sagacissimus aestimator quadringentis aureis ab inventore redemptam in Herculanensi gazophylacio adservat. Utraque enim eius facies insculpta est, altera archaica Latina lingua legem de iureiurando a novis magistratibus intra certos dies praestando exhibet; altera vero Latinis item litteris, quae a Veliternis non sunt absmiles, sed Volscio idiomate concepta est: utriusque autem schema exhibemus *Tab. IV*, & V, ut interpretum ingenia exerceantur. In hac autem quinquies vox MEDDIS, & MEDDIX, bis vero MEDDIXVD, semel MEDICIM legitur: ita ut dubitari nequeat, quin cum D ea vox constanter scripta, & pronunciata fuerit. Hisce igitur argumentis fractus elementum A in Ofcis & Samniticis monumentis pro D Latinorum esse adcipiendum, eiusque sonum populis illis minime fuisse ignotum suspicor. In eam autem suspicionem *αντικριστος* Mazochius iam venerat, adeoque in suis *Vossiano Frynologico Adhuc* in voce *Tuticus* Oscam Herculanensis abaci epigraphen interpretans sic scripsit: *Illud vero praecipuum, quod cum in Tyrrhenicis ceteris monumentis D pro Latino R adcipiatur, contra in topba Campano, inque Herculanensi mensa duo sunt elementi canini simulacra, tum D, tum etiam R Latinum, sed inversum: ut facile suspicer, D quidem non idem, ac R fuisse (ut adhuc alii persumsum), sed esse Latinum D blaesum: sicuti & R Latinum inversum R non caninum, sed molle ac blaesum exprimere. Ego vero, pace tanti Viri, contra sentierim, & licet concedam lenem blaesumque caninae litterae pronunciationem adeo Ofcis placuisse, ut saepe R pro D commutarent; non secus ac Neapolitana plebscula R pro D usurpat, adeoque pro *Madonna* pronunciant *Maronna*; tamen crediderim figuram R inversam Latinorum D apud eos respondisse. Et proinde in hac epigraphe*

HERENTATEN. HERVKINAI. PRVP. PHED. Quare cum aperte ibi legatur *herentaten Herucinae*, cumque, ut optime idem Lanzius, & Mazochius viderunt, dandi casus in ea sententia requiratur, scilicet cui donum oblatum fuerit; & manifestus in *Herentaten* adfusandi casus adpareat, sic verendum putamus: *L. Slabes* (14), *L. Aquil Meddixutici Sacram mensam Erycinae proferunt*. *Erytinam* Venerem dictam esse quis ignorat? An vero eodem adgnomine ipsam Divam Osci, & Samnites salutaverint; vel cur Veneri Erycinae, quae ab Eryce Siciliae monte, ubi colebatur, (si vera sunt, quae adcepimus) nomen adepta est, donarium Herculanenses obtulerint, videant otiosiores. Nec te moretur adspiratio, quae *Herucinae* praefixa visitur, contra quam vulgo *Erycinam* sine spiritu scribunt. Etenim, praeter quam quod mirifice in adspirandis vocibus antiquorum monumenta variant, ecquis negare ausit Oskos eam vocem adspirasse, quam sine spiritu Graeci, & Latini efferebant? Sed si adhuc exemplum quaeris, en tibi laterculum, quod in Farnesiano Regis nostri Museo adservatur, in quo habetur: VENERVS. HERVC. h. e. *Veneris Erycinae* (15). Cum igitur huiusce epigraphae tota syntaxis, & sententia constet: nempe propria duo nomina in recto casu *L. Labeo*, & *L. Aquilius*, qui *Meddixutici* munere ornati dicuntur; tum verbum *proferunt*, quod eos donarium obtulisse notat; tum dandi casus *Erycinae*, unde cui numini oblatum fuerit, pateat; quid remanet interpretandum, nisi quartus ille casus *Herentaten*? Is autem meo iudicio facillimus intellectu est. Atque utinam in plura incidere huiusmodi monumenta, e quibus certam Oskarum vocum intelligentiam

hauriremus! Quid enim sit *Herentateis* sub oculos habemus, scilicet sacram illam mensam donario Erycinae oblatam: eam igitur rem sic Oskos adpellasse certo novimus. Quid autem refert, nominis *erymon* divinando investigare, quando certam eius significationem tenemus? Quod si quis harioationes amet, hanc nostram coniecturam expendat. *Herentateis* fortasse dictum Osce, quasi *Ferentatis* a *ferendo*, quod verbum *fero* apud Oskos in usu fuisse praeter alia monumenta haec ipsa epigraphae docet: itaque responderet Latino *ferculo*, vel *feretro*, ubi scilicet Diis fercula sive dapes inferrentur. Et quidem Cl. Lanzius *Tom. II pag. 682* observat in Tabulis Eugubinis SVFERAKIV esse parvum *ferculum*, quasi *sufferculum* duobus vasis substinendis; aliud vero maius tribus lancibus recipiendis idoneum dici FERETRV. Ecur idem sacrum ferculum Osce FERENTATIS, sive HERENTATEIS dici non potuit? Quis Oskas deficientias in numerato habeat? Quae si ita sunt, nemo abnegaverit, illud *herentateis sum*, quod in tabulae medio legitur, non aliud sibi velle, quam *sacra mensa sum*.

Quod vero ad alteram Pompeiani parietis epigraphen adinet, ea procul dubio programma est ad aliorum instar quae in illius urbis aedibus adpicta visuntur, de quibus infra fusius agemus. Sed illius sententiam ecquis certo adsequi valeat? Nos tanti fortasse non sumus. Nutantem tamen coniecturam doctis viris proponere non dubitabimus. Itaque sic legimus: EKSVK. AMVIANVD. EITVNS. ANTER. TIVRRI. XII. INI. IIEI (16). SARINV. PVP. PHAAMAT. MR. AADIRES. V. Interpretamur autem: EXHING (17) VIATOR (18)

XVIII.
Pompeiana
epigrapha le-
gitur, & in-
terpretatur.

IENS

graphae legendum PRVPPHED, & in Pompeiana AMVIANVD; non secus ac in Volca Oppidana tabula quamplurimae voces ita cadunt: *preuatud*, *actud*, *licitud*, *conrud*, *amru* pro *annus*, & *dolud* *malud* pro *dolum* *malus*; nam alibi est *dolum* *malom* pro *dolum* *malum* in amentandi casu. Nec aliter veteres Latini dixerunt: cuiusmodi deficientia postea mansit in *istud*, *istud*, *istud*. Itaque in numis, non utique legerem *Beneventor*, *Tianur*, *Lavinor*, sed *Beneventud*, *Tianurud*, *Lavinurud*; illud enim R finale, quod confinis est, pro D accipiendum videtur; ut fit *Beneventum*, *Tianum*, *Lavinum* (sicuti exstat in alio numo apud Eck.) non vero *Lavinorum*; secus dicendum esset *Beneventorum*, *Tianorum* repugnante horum nominum analogia. Haec autem obiter dicta sunt; nec enim huiusmodi pronuntiatione interpretatio nostra fulcitur.

(14) Haec nomina si Latine emollias, erunt *L. Labeo*, & *L. Aquilius*.

(15) Consul: *eruditissimum* Marinium in locupletissimo opere *de Fratrum Arvalium monu-*

mentis pag. 418.

(16) Litteram J apud Oskos modo pro V; modo pro aspiratione H sumi infirmari non potest ex innumeris exemplis, quae Passerius, & Lanzius protulerunt: eamque ipsissimam esse, ac Hebraeorum J haud aegre mihi persuaserim; etsi Reinholdus ab Hebraico J *uau* deriver. Itaque mirum non fiet, si eam pro V confono reddimus in voce AMVIANVD, heic vero pro J spiritu sumimus.

(17) EXHING, sive ex hoc loco reddi posse Oskam EKSVK confidentissime pronunciamus. EKS enim nihil ab ex Latinorum differre quicque videt. Quamplurimas vero horum populorum propositiones simillimas Latinis esse Lanzius abunde docuit. Quare idem sagacissimus auditor in saxo Nolano, ubi legitur EKKVMA reddit EX CVMA. Non mirum autem, si euphoniae gratia Graecorum more scripserint EKS sequente vocali. VK vero pro hoc sumendum nullus dubito. In Volca Oppidana tabula, quam commemoravimus, habetur EXAC, EXEIC, EXAIS.

IENTS (19) (h. e. f. cas) ANTE (20)
TVRRI (21) XII (22) INIBI (23) SA-

RINVS (24) PVBLII (25) CAUPONA-
TVR (26) VT (27) ADIRES (28) VA-
LE

EXAIS. In Etrusca autem apud Lanzium VK-
RE, quod ipse optime reddit *hoc re*, sive *hoc*
rei; & in epigrapha Cornetana apud eundem
AMCE *bunc*.

(18) VIATOR appendi posse *to* AMVIANVD
rati sumus. Compolitani enim vocem ex AM,
circum, & VIANVD, viator, h.e. *circumiens* du-
cimus. Quippe norunt omnes AM in Latinorum
compositionibus pro *circum* sumi ex Graecorum *υ-*
περ, sive malis ex Olsorum AMPH, quod legi-
tur in Nolano saxo: ita in *Tab. Eugub. angubretus*
est *circuitus*. V. Lanzium. VIANVD vero, 4
Latino viator parum sane aberrans, ex FIA fa-
ctum adparet; siquidem ea vox Olsis non desinit,
teste eodem saxo ubi habetur v. 7. FIAM.

(19) EITVNS non aliunde, quam a verbo *eo*
derivavimus, ut sit participium pro *iens*. Eo
enim verbo non indiguissse Olsos arguimus ex
voce INVD PATENS, quae legitur in Nolano
cippo v. 25 pro *iter patens*, ut Lanzius vidit.
Etenim, uti ex verbo *ne* Latini traxerunt *itus*,
& *iter*, sic Olsca rusticitas fecit INVD eodem pa-
cto, ac a *Via Vianud*. In nostra tabula Oppidana
habetur HAFIEAT, quod postum videtur pro
adeat. Desinentiam vero NS participalem Olsis
aeque, ac Latinis esse, satis offendit ea vox PA-
TENS: in Volscia etiam tabula plures similiter
cadentes voces decurrunt, ut v. 8. DEIVATVNS,
DEICANS, p. 18. BANTINS.

(20) ANTER pro *ante* aperte legitur in eo-
dem laudato saxo Nolano v. 28.

(21) TIVRRI pro *turri* adcepimus sola ad-
nitentia ducti. *Turris* vero pro *aede* excelsa heic
positum arbitramur, ut apud Horatium *regum*
turres, h. e., *palatia*. Hinc huius vocis etymon
Vossianum a Chaldaeo *טורר* *Tur*, *arx*, *palatium*
minime improbandum censuimus. Hoc igitur
programmata ex nostra sententia monebatur
Viator, *Turris*, sive *Aede* duodecima, quae ex
eo loco, ubi adscripta epigrapha, progrediendi
numeranda erat (non enim numeris signatas do-
mos invenimus), Cauponam esse quaerendam.

(22) Numerales notas apud Etruscos, & Um-
bros easdem, ac Latinorum esse observavit Lan-
zium. Idem nunc de Olsis nostra epigrapha do-
cet: idemque Volscia tabula apud nos confirmat,
ubi exstant notae XXX, & XX.

(23) INI pro *in* sumendum, nemo abnuet. In
saepius citato saxo Nolano bis legitur INIM,
sed v. 29 aperte adparet praepositam accusativo
esse: habetur enim INIM NVFLANAM, in *No-*
lanum. Quare arguimus Olsos dixisse *inim*, cum
accusativo praeponebant, *ini* vero, cum ablativo,
opportune per variam desinentiam varia regi-
mina distinguentes. In nostra Oppidana tabula
pluries occurrit IN Latinorum more. Praeterea
HEI pro *eo* (sup. loco) ab IS derivate nullus du-
bito. Siquidem in Nolano cippo v. 21 est EAI,
& in Eugubinis tabulis legitur EAM, EO, &
EVXE pro *eo*, h. e. *eor*. In iisdem EM pos-
itum pro *eum* Lanzius putat. Adspirationem non
moramur. Quare INI HEI reddidimus *inibi*.

(24) SARINV proprium nomen esse prima
fronte adparet. Huiusmodi desinentia in V fami-
liarem illis populis fuisse ex Lanzio abunde di-
scis. Visitur etiam in saxo Nolano; sed nescio,
utrum posita ibi sit in recto casu.

(25) PVP detruncatam vocem esse fortasse in-
dicat punctum in gremio *rov* 8 infixum; nisi
magis per illud adspiratae vim obtundi, ita ut

pro *ph* vel *bh* reddat P, vel B, non secus ac
lene Hebraeorum daghele, qui adspiratas reddit
obtusas. Atque huiusmodi fortasse punctum desi-
deratur, vel non animadvertum est in voce SA-
BINIM, quam legendam *Sabinim* Maffei dux-
xit in Samnitico numo, contradicente Lanzio,
quem vide T. I p. 208. Decurrata autem haec
vox *Pub* vel *Pup* pro *Publii* vel *Puplii* Latino-
rum more posita esse adparet. Samnites enim in
suis nominibus a Romanis parum diversos abisse
testatissimum est. Quid vero, quod *Publii* etiam
apud Etruscos inveniantur? Vide apud Lanzium
Tom. II p. 382 nomina PVPLEIA, & PVPLE-
CE. Oriuntur autem recte haec nomina ex PO-
PLE, *populus* qui passim cum suis obliquis, &
derivatis legitur in Tabulis Eugubinis, & alibi
etiam PVPPLV. Quare fatendum cum Mazochio
in *Tyrrhenici*, hanc vocem ab *Etruria* in *Latinum*
manasse. Populum dixisse etiam primaevos Latinos,
unde *Poplicolae*, tritum est. Sic in *averfa* tabu-
la Oppidana, quae, ut diximus, Latina est, le-
gitur *Poplice* pro *Publico*, & in *Poplico*. Ergo
SARINV PVP erit *Savinus Puplii*, h.e. *Publii*
filius.

(26) PHAAMAT haec vox negotium facessit.
Tertium verbi personam esse ad Latinorum in-
flecti desinentia satis offendit, quae passim in aliis
huiusmodi monumentis occurrit. Sed quidnam
valuit apud Olsos verbum *phaamare*? heic opus,
heic labor est. Mihi non aliud succurrit, quam
derivatio a voce *Phamel*, quam privi Olsorum
peculii fuisse Festus in *Famuli* testatus est: *Fa-*
muli origo ab Olsis dependet, apud quos *servus Fa-*
MEL nominabatur: unde & familia vocata. Ex
Famel vero derivari posse verbum *famare* (duplex
enim A morari quemquam non debet, quae de re
vide Lanzium *Tom. I*) nemo fortasse iverit inficias.
Quid autem sibi volet, quam *servare*, *ministrare*?
Eccur non etiam coenam adparare? Opportunitas
sime Vossius in V. familia: *Familia* a *Famel*,
quod *Olsis* est a *Fame*, quasi *famis minister*.
Quare mihi visum est, non aliam artem Sari-
num istum professum esse, de quo monitos via-
tores volebat, quam Cauponariam. Igitur pro-
scriptione illa monstrabat, ubi suum diversorium
quaerere advenae deberent.

(27) MR. Heic enim vero mihi aqua haesit,
cum illa duo elementa consona MR nullum so-
num reddere valeant. Fortasse vocalis supplenda
deest: fortasse etiam vel scriptor erravit, vel
tempus ita derivit, ut vera lectio non adpareat.
Ego vero potius siglam duxerim; animadvertit
enim Lanzius *P. I* p. 220 litteram M alicubi ne-
xum esse, & sumi pro NI, vel MV; itaque le-
gerem NIR, vel MVR. Sed ne hoc quidem
pacto tenebrae disparent. Non enim praeflare au-
sim *mur* apud Olsos valere ut. Reddidi igitur
VT non alia de causa, quam quia insequens ver-
bum *adires* huius particulae fulcro indigere vide-
rur. Alii fortasse sagaciores aliquid melius ex ea
figla extrudent, & cum eruditis communicabunt.

(28) AADIRES sic lectum nullam difficulta-
tem patitur, & textui adprime quadrare quique
videt. Nemo enim puto soloecismi Olsium Caup-
onem accusabit, quod pro praesenti *adire* posue-
rit imperfectum *adires*. Vidimus verbum *ne* O-
lsis non fuisse ignotum. Praepositionem vero *ad*
a veteribus huius populis, praesertim in verborum
compositione usurpata docet Lanzius *T. I* p. 292,
& alibi; etsi puter pronuntiatam fuisse *ar*, ut in
voce *arsetur* pro *adsetur*. Nos vero, qui elemen-
tum

CAP. VII.

LE (29). Si placet, tene; neque Oscum caponantem de syntaxeos anacolutho adculos. Si vero quaeris, quo tibicine ista interpretatio fulciatur, vide inferius in subiectis adnotationibus. Quomodocumque tamen de ea sentias, illud utique extra dubitationis aleam erit, Samniticae dominationis vestigia in vernacula popelli lingua (30) ad ultima Pompeiorum tempora perdurasse.

XIX. Haec cum scripsissem, typographicis formis inclusa iam iam praelum erant subitura, cum insperato epigraphen aliam ignotis characteribus conceptam, & topho adfabre incisam Pompeiis fuisse effosam nuntiatum est. Oscam eam esse nullo negotio suspicatus sum: eamque suspicionem, adcepto illius exemplo, a veritate minime abludere statim patuit. Cum autem Pompeios venissemus, summa cum voluptate deteximus, eam in minoris cuiusdam templi orbicularis coronide olim statisse, quod bidental utique fuerat, & iam ante ultimum Pompeiorum fatum conlapsum, terraemotu fortasse, obrutum terra iecerat. Sed ne heic festinantes operas moremur, huius bidentalis historiolum, ac descriptionem una cum epigraphes interpretationem in Cap. XIII opportunissime reiiciemus; ubi de Nuceriae Bidentali, cuius marmor nostrum meminit, verba facere destinaveram; archetypum autem delineatum habes *Tab. XIV* partis huius. Illud modo animadvertere iuvat, huiusmodi monumentum remotissimam antiquitatem ostentare, ut nequam cum caponaria epigraphae componas, sed potius cum abaco Herculanensi.

XX. Quod autem nunc nostra interest, vide, quomodo in dies Osca prodeant monumenta, certissima historicae veritatis testimonia; cum contra Graecitatis, vel Cumanorum ditionis neque vola, neque vestigium alicubi adparuerit.

Ad Papyr. Vol. Dissert.

sum A ab illis populis pro D adhibitum putamus, scriptum & pronunciatum fuisse adfertur contendimus. Et quidem Mazochius in *Tyrrhenicis Diatr.* VI. voculam AD ab Hebraico fonte derivans ita propriam Etruscorum duxit, ut inde Latinos adcepisse opinetur. Sed ne de lana caprina contendamus, si lubet, scribe, & pronuntia ARIRES, ipsum vero idem esse, ac ADIRES fatearis oportet. Denique si quem forte offendant in Osca epigraphae vox pura Latina, & nodum potius in scirpo quaerere malit; meminerit quaeſo Oscam lineam, illis saltem temporibus, de quibus agimus, non admodum a Romana diversam fuisse; quippe quae Romae in ludis ab Oscis historionibus pronuntiata vulgo intelligeretur. Ingenio enim a Latina minime distabat, sed erat barbara, inconstans, & scurrilis, fere ut Neapolitana plebeculae dialectus a puro Italorum idiomate distaret. Quae de re Osce & Volscis loqui dicebantur, qui Romanam linguam barbarissimis, &

Quo tempore utraque urbs Romanis cesserit.

Pompeios & Herculaneum pari semper ^{I. Quandonam Romanorum Pompeios occuparint.} fato actas e Samnitium ditione in Romanorum denique potestatem venisse & Strabo docuit, & innumera monumenta dubitare non sinunt. Attamen quo id potissimum tempore evenerit, operae pretium est inquirere. Et quidem de Pompeiis id admodum difficile non erit, si illud pro comperto habuerimus, quod modo diximus, anno U. C. 437, cum vicina Nuceria Samnitium partes sequebatur, Pompeios in Samnitium ditione adhuc fuisse. Sex enim post annos h. e. ann. 444 in Romanorum potestatem iam venisse ex Livio eruitur, quippe qui *lib. IX* sic narrat: *classis Rom. a P. Cornelio, quem Senatus maritimae orae praefecerat, in Campaniam acta, cum adpulsa Pompeios esset, socii inde navales ad depopulandum agrum Nucerinum profecti, proximis raptim vastatis, unde reditus ad naves esset, dulcedine, ut fit, praedae longius ingressi excivere hostes. Palatis per agros nemo obviis, cum occidione occidi possent, redeuntes agmine incauto haud procul navibus adsequuti agrestes exuunt praeda, partem etiam occiderunt; quae supersuit caedi trepida multitudo ad naves compulsae est.* Quibus ex verbis cum probe discamus, Pompeios iam Romanis tunc temporis cecidisse, utpote qui tam libere in eius portu versarentur; optime coniecit Peregrinus, eos statim a subacta Nola domitos a Romanis fuisse; quippe cum tres ante annos, h. e. 440, Coss. L. Papirio Cursore, & C. Iunio Bubulco, ea capta fuerit, testibus Livio *lib. IX*, & Dionysio *lib. XIX*. Et sane admodum verisimile fit, Nolae bene munitae urbis expugnationem vicinorum Pompeiorum fatum ad-

L

cele-

soloecismis deturpabant.

(29) Elementum illud J, quod V consonans saepe valet, uti superius diximus, siglam heic esse quis negaverit? Ariolando igitur, nihil aliud sibi velle putavimus, quam clautulam opportunissimam Vale. Non est enim, cur Oscis verbum *valere* abjudicemus, praesertim cum Mazochius noster in *Addit. ad Voss.* ab Oriente ad Italos pervenisse putaverit, h. e. ab Hebreo *וָאָל* *Vaal*, vel *Val*, quod est *valere*. Indidem igitur tum Oscis, tum Latini adceperunt. Si tibi vero opportunius aliquid succurrat, candidus impertire.

(30) Si cui tamen liceat opinari, hanc epigraphen non ideo propositam fuisse, quia vernacula adhuc foret Pompeiis Oscorum lingua; sed potius eo idiomate abulum caponiam, ut scurriliter pro horum hominum more, vitorum ad populum addiceret, ut sic concedam; praesertim cum alia monumenta non desint, quae nostram tueantur sententiam.

celerasse; aequae ac, Pompeiis captis, vicina Nuceria paulo post cecidit. Siquidem haec ann. 445 Coss. Q. Fabio, & P. Decio Mure, etsi pacem supplex peteret, a Fabio expugnata fuit, ut narrat Livius ibidem: *Is (Fabius) profectus ad Nuceriam Alpheraniam iam tum pacem petentes, quod uti ea, cum daretur, nolissent, adspersus oppugnando subegit.*

II.
Quandio Herculanum.

De Herculaneo res foret exploratior ex Livii testimonio, qui lib. X a Sp. Carvilio Consule, h. e., anno U. C. 460 Herculanum de Samnitibus captum narrat: hisce verbis: *Iam Carvilius Volanam, & Palumbinum, & Herculanum ex Samnitibus coeperat: Volanam intra paucos dies: Palumbinum eodem, quo ad muros adcessit: ad Herculanum bis etiam signis collatis ancipiti praelio, & cum maiore sua, quam hostium iactura dimicavit. Castris deinde positis, moenibus hostem incluserat: oppugnatum oppidum, captumque.* Sed Livii interpretes testimonium luculentissimum tenebris involverunt. Cum enim de Volanae, & Palumbini posito nihil prorsum nossent, cumque eas res in Samnio gestas a Livio adcessissent, alienum omnino a nostro Herculaneo oppidum a Carvilio oppugnatum duxerunt; & proinde nescio quam aliam urbem Herculanum in Samnio cum Volana, & Palumbino statuerunt. Quibus subscripsit Cellarius (1) tria illa ignota oppida in Samnium ablegans, hac ipsa Livii auctoritate fretus. Eruditis tamen viris fraudem fecit vox *Samnium*, ubi tum bellum gestum Livius narrat. Sed hanc appellationem latius aliquando fumendam, pro universa Samnitium ditione, qui bonam felices Campaniae partem subiugaverant, Strabo aperte docet lib. V p. 249, ubi cum fere omnes Campaniae urbes recensuisset, subdit: *καὶ ἐπὶ Σαπυθῶν, καὶ Ἀτῆλ, καὶ Νολᾶ, καὶ Νουκερίᾳ, καὶ Ἀρχερῆ, καὶ Ἀβελῶν, καὶ ἄλλαι ἐπὶ ἐλαττοῦ τῶν κατωτέρων, αὐτῶν ἐνὶ τῷ Σαπυθῶν ὄρει εἰσὶν. Σαπυθαὶ δὲ πλεονάζοντες καὶ μετὰ τῆς Ἀτῆλ περὶ Ἀδελῶν ἐξ ὁρίων ποιμῆνοισι, μετὰ δὲ ταῦτα αὐτῶν τῶν Κεμπυρίων πορθήσαντες πολλὰν ἐκείνηντο δύναμιν; in super (in Campania sunt) Suesfula, & Atella, & Nola, & Nuceria, & Acerrae,*

& Abella, & alia his minora oppida, quorum aliquot Samnitica esse vulgo dicunt. Enimvero Samnites, cum aliquando in Latium ad Ardeam usque excursiones fecissent, deinde ipsam Campaniam vastantes ad magnam potentiam pervenerunt. Habes igitur e Strabone aliquot Campaniae oppida Samnitica dicta esse, h. e. in Samnio posita, propterea quia Samnitibus paruiissent, qui in Campania dominabantur. Et quidem Livius ipse eodem lib. IX Nuceriam in Samnio locavit, cum scripsit: *Consules partiti provincias, Etruria Decio, Samnium Fabio evenit. Is profectus ad Nuceriam Alpheraniam . . . oppugnando subegit.* Nola item in Liviana Epitome locatur in Samnio lib. 89: *Sylla Nola in Samnio recepit* (2). Cum igitur & Herculanum nostrum eadem fortuna compulsus Samniticum iugum aliquando subierit, ecur in minorum oppidorum numero, quae Samnitica, teste Strabone, dicebantur, non recenserebimus? Ecur aliud Herculanum in alto Samnio comminiscemur? Livius quidem in Samnio gesta illa narrat, sed quousque isthaec Samnii appellatio pateret, non designat. Si Nola, si Nuceriam in Samnio, propterea quia Samnitibus parebant, locavit, ecur non eadem de causa Volanam, & Palumbinum, & Herculanum? Atqui historicus ipse, dum eam narrationem adgreditur, satis aperte indicat ea oppida a Samnio strictae sumio disista fuisse; ait enim: *Itaque* (Consules) *litteris missis ad Senatum Populumque Romanum de rebus gestis, DIVERSI Papius ad Sepinum, Carvilius ad Volanam oppugnandum legiones ducunt.* Cum igitur diversi abierint, Volana utique non in vero Samnio, ubi Sepinum erat, sed aliquanto longius fuit. Quo igitur argumento in Samnio Campano Volanam fuisse pernegaveris? Itaque nullus dubito, quin Livius de nostra Herculaneo verba fecerit; & proinde eo demum anno ab U. C. 460 ante Chr. 283, postea quam fere centum & triginta annos Samnitibus paruiisset, Romanorum iugum subire coacta fuerit (3).

Deinde biscentum fere annos ambae urbes

III.
Utraque urbs
quae iterum a Romanis devota.

(1) In Samnio §. 517: incertae positionis loca solis nominibus ex Livii historiis cognita.

(2) Plura vide apud Camillum Peregrinum in Campan. Disc. II cap. 24, ubi etiam Fregellas, Calatiam, & Nola a Diodoro Siculo in Samnitibus recensita animadvertit; ita ut mirum sit, hunc Livii locum de Herculaneo nostro eius solertiam fugisse.

(3) Volana, & Palumbinum, ubi constiterint, ignorare conimur. In Liviana Drakemborchii editione variantes aliquot lectiones in Volanae

nomine habentur; sed e quibus nihil elicere queas. Ego autem Volanam libenter tueor, eamque in Campana Etruria fuisse arguo, ex eo quod aliam Volanam in Trafpadana Etruria invenio, de qua sic Plinius lib. III cap. 151, ubi de Padi ostiis: *Proximum inde ostium Caprosiae, deinde Sagis, dein Volanae, quod ante Olane vocabant. Omnia ea flumina, fossaque primi a Sagi scire Tusci.* Ex quo discis, Volanen Tuscanicum nomen esse, quo unum ex Padi ostiis adpellabatur. Nihil autem verosimilius, quam quod ostium illud

quievere usque ad Marisci, sive Socialis belli tempora. Tum enim, cum ei bello ambae se immiscuissent Italorum partes sequutae, iterum a Romanis devictae fuere anno U. C. 663 ante Chr. 80. Velleii Paterculi fidelitati hanc historiae partem debemus, qui lib. II cap. 16 sic scripsit: *Neque ego verecundia praefecti sanguinis gloriae quidquam, dum verum refero, subtraham. Quippe multum Minatii Magii avai mei Asculanenſis tribuendum est memoriae: qui nepos Decii Nigri Corporum Principis, celeberrimi, & fidelissimi viri tantum hoc bello Romanis fidem praestitit, ut cum legione, quam ipse in Hirpinis conscripserat, Herculaneum simul cum T. Didio caperet, Pompeios cum L. Sulla oppugnant.* Non suspicaris tum primum in Romanorum ditionem venisse; ex hac enim historia satis superque discimus, eas iam ante Romanorum socias fuisse, atque se illi bello non immiscuissent.

IV. Ut igitur omnia in paucis contrahamus. Fundatae hae urbes ab usque remotissima ac mythica aetate a Phoenicum latronum manu, & ab Osci habitatae LXX fere annos ante Trojana tempora, h. e. ante Chr. 1254, a Pelagis & Tyrrhenis, disturbatis primaevis incolis, occupatae fuerunt, & in duodecim urbium Etruscarum numero, quorum caput Capua erat, conscriptae. Mox circa annum U. C. 330, h. e. ante Chr. 413 a Samnitibus occupatae, politico eorum systemati adcesserunt. Denique anno U. C. 460 h. e. ante Chr. 283 ambae a Romanis devictae, in fœderum numero censitae fuerunt; cumque anno U. C. 663 ante Chr. 80 iterum ambae in Romanos cum reliquis Italis transfuerint, rursus domitae fuere. Quo autem loco a Romanis tum habitae fuerint capite sequenti inquiremus.

C A P. VIII.

De politico Herculanei, & Pompeiorum statu praefertim sub Romanis.

I. Quae regionis forma antiquitus usae fuerint nostrae urbes, quis divinare valeat? Illud unum pro certo haberi po-

ssim a vicino pago Volane nomen traheret, sicut ipsemet Plinio teste, i. e. aliud ostium dicitur, uti Volanem ab ipso Spina, quae fuit locustae, ad ostia a Volane ostio, urbs, seu pagus proximus, nominaretur. Cum autem Transpadana Etruria a Gallis pulsâ in Campanam Etruriam, ut notum est, se receperint, quid proprius nomen, quam novam urbem Olanam, sive Volanam patrio urbis, unde exturbati fuerant, nomen a petiere? Eodem ferme pacto, ut alia, quae nota sunt, praeteream, Paterculi testimonio aliam in Campania urbem scimus Transpada-

rest, *κωτονομιος* fuisse, quamdiu Osci eas incoluerunt. Mox subactae a Peisigiis, si vera sunt, quae Virgilius de Oebalo Rege, qui a Capreis in obversum litus suam ditionem prolatavit, eius regni partem constituerunt. Sed cum Etruscorum res in Campania floruerunt, h. e. cum condita Capua, sive potius ea in novae urbis formam redacta fuit, anno U. C. 310 (1) Campanam duodecim urbium dynastiam, aequae ac trans Padum fecerant, teste Strabone lib. V p. 242, constituerunt; in eorum numero ambas fuisse verosimillime ex eodem Strabone eruitur, ut iampridem observavit Peregrinus, & Mazochius, quibus nuperrime Lanzius subscripsit. Eius autem *ἡ πόλις* leges, etsi prorsus ignoremus, nulli tamen dubium, quin omnes illae urbes sui iuris fuerint, sed in commune concilium, veluti amphictionicum, si quando gravius negotium univerſam gentem adficeret, omnes Capuae convenirent, quae propterea omnium caput dicebatur; non secus ac urbes, quas *anfœticas* hodierni homines adpellant. Ibi nimirum de pace & bello agebatur, & rata militum, impensarumque pars ab unaquaque urbium subpeditanda, atque huiusmodi alia decernebantur. Nec alia profecto fuit earum conditio, cum Samniticae ditioni adcesserunt. Samniticae enim reipublicae corpus eisdem fere legibus, quibus plures liberae civitates, communi veluti vinculo, inter se colligantur, constitutum erat.

II. Sed dissoluta tandem per victores Romanos Samnitium reipublica, Herculaneses, & Pompeiani cum reliquis Samnii civitatibus de more in Romanam societatem adepti fuerat. Quibus autem conditionibus ea fœderas continerentur, quis silentibus omnino historicis delinire audeat? Illud autem verisimillimum sit, non aequum fœdus illud fuisse, ad quod cives illi obstinato bello edomiti invitati fuerunt, sed tale, ut in ditione populi Romani essent (uti de Teatinis scribit Livius lib. IX c. 20). Ad samnum iure Italico vixerunt, sua quidem libertate usi, sed qui Populi Romani maiestatem ex pactis conventis reveren-

nae cognominem, quae *Cosa* dicebatur, etsi ubi sita esset, aequae nesciamus. Novimus autem a Ptolemaeo fuisse in Etruria fluminis ostium, quod diceretur *Ossa*, sive *Cossa*, sive *Cosa*: *ὅσα ποταμὸν ἐκβολαί, Κοσσαι*: hodie nuncupatur *Osa*, de qua vide Cluverium, & Mazochium in *Tyrrhenicis Diatr.* VI. Unde autem Campanae urbi nomen *Cosa*, nisi ab advenis Etruscis? Sed de *Cosa* aliquanto laxius Cap. XII differemus.

(1) Vide, quae superius de Capuae fundario- ne protulimus.

II. Sub Romanis primum sociatae urbes.

rerentur. Coniicere tamen licet, aliquanto ante Sociale bellum Municipii iure Pompeios fuisse donatos, ut mox expendemus.

TII.
Deinde Municipia.

At saltem post Socialis belli exitum, qui huiusmodi fuit, ut civitas Romana populis Italicis daretur, Romana civitas, & iura Municipalia Herculanensibus, & Pompeianis haud dubie impertita fuerunt. Id testati sunt veteres fere omnes, qui de illis urbibus sermonem habuere. Et quidem Vitruvius lib. II cap. 6, ubi de pulvere Puteolano differit, *Municipia* diserte adpellat: *nascitur in regionibus Baianis, & in agris Municipiorum, quae sunt circa Vesuvium montem; ubi & paullo post Pompeianum pumicem expresse nominat; & res ipsa dubitare non sinit, quin Herculanense, & Pompeianum agrum indigitaverit.* Plinius item lib. II cap. 51 *Pompeianum Municipium* scripsit: *In Catilinanis prodigiis Pompeiano ex Municipio M. Herennius Decurio sereno die fulmine ictus est.* Atque hinc intelligis, cur Tullius de eo prodigio consulatus sui tempore verba faciens *I de Divinat. cap. 2* ipsum M. Herennium *Civem* salutavit his versibus:

*Aut cum terribili percussus fulmine Civis
Luce serenati vitalia lumina liquit.*

IV.
Tullius Municipiorum nomine designat.

Sed est & alius Tullii locus, quo sibi constans non Pompeios modo, sed etiam Herculanenum *Municipiorum* nomine designat. Etenim *Fam. ep. 25* ad Paetum scribens de Municipiis loquitur, quae procul dubio alia esse non poterant, quam Herculanenum, & Pompeii. Namque cum rumor increbuisse Iulium Caesarem meditari de dividendis agris, fundo suo timens Paetus Tullium, an quid sciret, interrogaverat, cui sic ille: *Non tu homo ridiculus es, qui . . . ex me quaeras, quid de istis Municipiis, & agris futurum putem.* Paetus ergo in cuiusdam Municipii agro fundum habebat. Atqui in Herculanensi fuisse idem Cicero pluribus in locis innuit, ut probe vidit Martorellius noster in *Theca Calam. cap. V p. 568 (2)*. Herculanenum igitur quis non Municipium ea aetate fuisse pernegaverit? Imo etiam, meo iudicio, & Pompeii; quippe ait plurativo numero *de Municipiis istis*. Equis enim dubitet, finitimis Pompeiis eandem sortem fore, ut immineret, si quid Caesar fuisset molitus? Sed est praeterea, cur de Pompeiano loqui etiam Cicero deberet; quippe suum praedium celebratissimum ibidem habebat. Scripserat enim procul dubio Paetus: *quid de his Municipiis, & agris futurum putas, quae scilicet me,*

aeque ac te contingunt? Cui Tullius: *ex me quaeris, quid de istis Municipiis futurum putem?* Idemque manifestius indicant sequentia verba, quibus se eadem fortuna cum Paeto esse involvendum, si quid accideret, ostendit: *imo vero, si me amas, fac, ut sciam, quid de nobis futurum sit.* Quapropter nullus dubito, quin hic de Pompeiano, ille de Herculanensi fundo dimicarent, Uterque autem fundus in Municipiorum agris esse Cicero edicit.

Denique & in marmoribus apud Reinesium, quae *Cap. sequenti* enarrabimus, Herculanenum *Municipium* dicitur. Neve tibi negotium facessat Munatii Concessiani epigraphae, quae Martorellium nostrum movit, ut inter colonias Herculanenum locaret. Quo enim ea epigraphae pertinuerit infra *Cap. IX* expendemus.

V.
Marmora consentiunt.

Verum Cornelius Tacitus intercefferat, quominus Pompeii Municipalia iura pacifice tuerentur; is enim *Ann. XIV cap. 17* Pompeianos, aequae ac Nucerninos *Colonos* adpellavit, Integrum Taciti locum proferre non piget, utpote qui nostrae urbis historiae mirifice consulit: *Sub idem tempus* (hoc est anno Christi 59) *levi contentione atrox caedes orta inter colonos Nucerninos, Pompeianosque gladiatorio spectaculo, quod Livineius Regulus, quem motum Senatu retuli, edebat.* Quippe oppidana lascivia invicem incessentes, probra, deinde saxa, postremo ferrum sumere, calidior Pompeianorum plebe, apud quos spectaculum edebatur. Ergo reportati sunt in urbem multi e Nucerninis trunco per vulnera corpore, ac plerique liberorum, aut parentum mortem deshebant. Cuius rei iudicium Princeps Senatui, Senatus Consultibus permisit. Et rursus res ad Patres delata, prohibiti publice in decem annos eiusmodi coetu Pompeiani, conciliataque, quae contra leges instituerant, dissoluta. Livineius, & qui alii seditionem conciverant, exilio multati sunt. Cuius Historici auctoritate motus Cluverius, alique post eum, Pompeios nonnisi latiore adpellatione a ceteris Municipium fuisse dictos, verum inter Colonias esse recensendos suspicati sunt.

Anne igitur hoc uno teste e Municipiorum censu Pompeios deturbabimus? Principio non ita luculentum testimonium est, ut aliqua interpretatione donari nequeat. Nam ubi ille *colonos Nucerninos, Pompeianosque* memorat, illud *colonos* ad vicinios, non item ad remotius nomen referri commodum potest; ita ut sit, *inter colonos Nucerninos, & inter Pompeianos cives.* Et qui-

VI.
Tacitus Pompeianos colonos dixit.

VII.
Quomodo Tacitus intelligi possit.

(2) De hac Paeti villa *Cap. XII* redibit sermo.

quidem Frontinus Nuceriam in Colonia-
rum catalogo, minime vero Pompeios,
uti nec Herculaneum, inseruit. Et ipsemet
Tacitus, quum *Ann. XV. c. 22* terrae motum,
quo adfecta ea urbs fuit, commemoraret, non
Coloniam eam adpellavit, sed *celebre Cam-
paniae Oppidum Pompeii*. Verum Annaeus
Seneca, qui eam ipsam terrae motus cala-
mitatem summa diligentia enarravit in *Nat.
Quaest. lib. VI* initio, Nuceriam quidem dixit
Coloniam, sed Pompeios *Celebrem Cam-
paniae Urbem*, & Herculaneum *Oppidum*
nominavit (3).

VIII.
Tullius diffi-
cultatem sol-
vit.

Sed Tullius in *Orat. pro Sylla* huic
controversiae tantam lucem adpersit; ut
facile litem Pompeianis adiudicandam, eos-
que de iurium municipalium possessione
minime deturbandos censeam, atque id
sine gravissimi historici offensione: Ea enim
oratione, ut notum est, P. Syllam accu-
satum, quod Pompeianos ad rebellionem
instigaverit, hisce argumentis liberare stu-
det: *Disiunxis, inquit, eos (Pompeianos)*
a Colonis, ut hoc disidio ac dissensione
facta, oppidum in sua potestate posset, &
Pompeianos habere. Primum omnis Pom-
peianorum, Colonorumque dissensio delata
ad Patronos est, cum iam inveterasset,
& multos annos esset exagitata. Deinde
ita a Patronis res cognita est, ut nulla
re a ceterorum sententiis Sylla discesserit.
Postremo Coloni ipsi sic intelligunt, non
Pompeianos a Sylla magis, quam sese es-
se defensos. Atque hoc, iudices, ex hac
frequentia Colonorum honestissimorum homi-
num intelligere potestis, qui adsunt, labo-
rant: hunc Patronum, defensorem, custo-
dem illius Coloniae, si in omni fortuna,
atque honore incolumem habere non potue-
runt; in hoc tamen casu adstrictus iacet,
per vos tutari, conservareque cupiunt. Ad-
sunt pari studio Pompeiani, qui ab illis
etiam in crimen vocantur: qui ita de am-
bulatione, & suffragiis suis cum Colonis
dissenferunt, ut idem de communi salute
sentirent. Ac ne haec quidem P. Syllae
mihi videtur silentio praetereunda esse vir-
tus, quod cum ab hoc illa Colonia dedu-
cta sit, & cum commoda Colonorum a for-
tunis Pompeianorum P. Rom. fortuna di-
viserit, ita carus utrique est, atque in-
cundus, ut non alteros dimovisse, sed utro-
que constituisse videatur. Nihil sane clarius,
nihil apertius in rem nostram dici poterat.

Ad Papyr. Vol. Dissert.

(3) Integrum Senecae locum infra Cap. XI ad-
scribemus.

(4) Alii legunt de ambitione.

(5) Appianus etiam de Bello Civ. XI de Co-
loniis a Sylla deductis mentionem facit: Sylla
vero, & Caesar, quod Patria armis occupata, custo-

Ex oratore enim ediscimus 1 Coloniam
Pompeios fuisse deductam, & quidem a
P. Sylla (sive solus is fuerit, sive Trium-
virum deducendae Coloniae unus): 2 ea
in deductione agri parte multatos Pompe-
ianos fuisse, ut novis cederet Colonis; tan-
tumdem enim valent verba illa: cum com-
moda Colonorum a fortunis Pompeianorum
P. Rom. fortuna dividerit; quare Syllae lau-
di orator vertit, quod negotium illud tan-
ta prudentia, & comitate gesserit, ut ca-
rus utrique fuerit, cum non alteros di-
movisse, sed utroque constituisse videretur:
3 Pompeianos cives cum novis Colonis
plures annos contendisse de ambulatione,
& suffragiis; quidquid enim fuerit lis illa
de ambulatione (qua in voce variant codi-
ces (4), & infra nostram sententiam aperie-
mus), procul dubio de suffragiis idcirco
contendebant, quia Colonos a suis comitiis
veluti extraneos exclusos vellent: 4 deni-
que Colonos ipsos, qui Patronos, Defen-
sores, & Custodes haberent, a Pompeiano-
rum civium communi se distinctos gessisse,
utpote qui in ea Syllae causa suos legatos
Romam miserint a Pompeianis diversos.

Itaque per Tullium edocti facili negotio
concludimus, Coloniam Pompeios vere fuis-
se deductam L. Syllae dictatoris auctori-
tate, postea quam ipsemet cum T. Didio
eam urbem expugnaverant, ut Paternus
scribit. Et quidem inter alia privilegia,
quibus honestatus Dictator ille fuerat, erat
in primis illud Coloniarum deducendarum,
teste Plutarcho in eius Vita, & Livio, in
cuius Epitome sic habemus: Sylla Nolam in
Samnio recepit, XLVII legiones in agros
captos deduxit, & eos iis divisit; & eo
etiam respexit Florus cum ait: Municipia
Italicae splendidissima hasta venerunt (5).
Has porro Colonias non Plebeias, vel
Togatas, sed Militares fuisse res ipsa pa-
lam facit: quae nempe cum signis & aquila,
& primis ordinibus, ac Tribunis de-
ducebantur, ut loquitur Hyginus. Verum
enim vero huiusmodi colonias neque ius,
neque stricte cognomentum Coloniae illis
oppidis, quo deducerentur, communicasse,
satis superque constare ducimus; etsi id ab
eruditibus adhuc non animadversum iure in-
doleamus.

Et re quidem vera si philologos harum
rerum tractatores consulas, totos illos es-

se invenies in distinguendis triplicis gene-

M

M

M

ditibus & satellitibus adversus eam egerunt
Italiae innoxiae, lege belli, agror, villas, senilera,
& sana extorserunt agros faciorum Latini no-
minis dividerunt, & vos in eos frequentes sub signis
& ordinibus deduxerunt.

IX.
Quoniam
Pompeianis
Coloniae es-
t Tullio.

X.
An militaris
Coloniae or-
dinem condi-
tionem im-
mutarent.

ris, five civilibus, five militaribus coloniis vel Romanis, vel Latinis, vel Italicis; illud pro certo habentes, unamquamque urbem, quo vel *militaris*, vel *civilis* colonia deducta foret, statim vel *Romanorum*, vel *Latinorum*, vel *Italicorum* iura recepisse: quare nimium, quantum se torquent, ut veterum loca huic praeceptae opinioni non consonantia concilient. Et quidem cum rei ratio, tum scriptorum dicta falsam illam opinionem redarguunt. Credibile enim est, Romanos, cum in defectionis poenam agro urbes multarent, & illis colonorum veluti praesidium imponerent, eo ipso splendida Civitatis, vel Latinitatis iura communicasse? Atqui non illam eorum mentem fuisse Tullius declarat, cum pro Domo sua sic scribit: *Populus Romanus, Sylla Dictatore ferente, municipiis civitatem ademit: ademit iisdem agros. De agris ratum est; fuit enim populi potestas, de civitate ne tamdiu quidem valuit, quamdiu illa Syllani temporis arma valuerunt.* E quibus verbis luce meridiana clarius fit, tantum abfuisse, ut Sylla iis urbibus, quibus *agros ademerat* colonis tribuendos, aliquod ius communicatum vellet, ut etiam municipiis *civitatem adimeret*, cum cives colonos in eisdem immitteret. Sed quoniam civitas Romana adimi non poterat; hinc necesse erat, ut novi illarum urbium coloni, qui cives Romani essent, a reliquis incolis, qui eo iure non uterentur, tamquam diversum corpus constituerent. Quod utique satis nobis esset, ut disceremus, quo pacto Pompeii, cum Syllanos colonos recepissent, neque strictum *Coloniae* nomen, neque iura acquisissent; namque, si lex Syllana valuisset, eius incolae civitate orbiati Romanos, qui pro civibus se gererent, intra sua moenia continuissent. Atque ea procul dubio Rulli mens fuit, cum ex Agraria lege, quam proposuit, *permitteret Decemviris* (uti Tullius *Orat. II in Rullum*), ut in omnia municipia, in omnes colonias totius Italiae colonos deducerent, quos vellent; iisque colonis agrum dari iuberet. Nec enim illarum urbium conditionem, & municipia in colonias immutare iubebat, nec novum tum primum ius moliebatur in nuda agrorum adsignatione. Secus Tullius ex hoc etiam capite eum insequeretur; quare contentus fuit unam iniuriam, quae illis inferre parabat, exaggerare,

cum *cap. 31* ait: *Calenum municipium complebunt, Teanum oppriment, Aesclam, Cumas, Neapolim, Pompeios, Nuceriam suis praesidiis devincient.*

Id testatissimum est ex urbe Capua, quae in Praefecturae formam redacta, cum Syllanam coloniam receperisset, nihil in eius regiminis forma immutatum est (6), donec Caesare legem ferente, *XX millibus civium eo deductis, ius ab his restitutum est post annos circiter CLII, quam bello Punico a Romanis in formam Praefecturae redacta erat*, ut loquitur Campanus historicus Velleius *lib. II.* Quare & Mazochius in *Camp. Amph. cap. I p. 30* sic de Capuensi Colonia Syllana fatur: *Syllanam vero deductionem nihil admodum in huius urbis politia immutasse: nec vero aliud cum Colonia habuisse commune, quam agri novis colonis adsignationem: ceterum mansisse eandem praefecturae formam, quae antea fuisset, supra est demonstratum: ubi & eam dubitationem inieci, an commune hoc fuerit militaribus plerisque coloniis, ut excepta agri divisione, nihil praeterea mutaretur, quamobrem reip. Romanae imaginem urbs illa referret.* Iplissimum ergo de Syllana Pompeiorum Colonia dicendum.

Verum non hanc Syllani tantummodo temporis conditionem fuisse putes, sed & ab initio ita se rem habuisse, ut Coloniae iura solum illis oppidis, quae vel primum solemniter ritu conderentur, vel lubentes & postulantes colonos acciperent (7), ut aratro circumductae, quasi denuo conditae novam formam ad Urbis imaginem, cum novis iuribus adipiscerentur. Id autem cum facerent Romani, urbibus de se benemeritis gratificari putabant. Contra cum bello urbes, praefertim Italicae, devictae sese illis dederent, tum vel in praefecturae formam redigebant, vel multatas parte agri emeritorum coloniis onerabant. Quod ergo ius illis oppidis adquisitum dixeris? nullum profecto. Et quidem id ipsum conciliando adstruxerat summus Mazochius *l. c. p. 8.* *An olim libera adhuc Republica, civium tantum Coloniae ad Romanae urbis faciem exigerentur, militum non item, haud facile dixerim: de quo viderint eruditi.* Nobismet igitur gratulamur, quod tanti viri coniecturam nec opinantes minime spernendis, ut reor, argumentis firmaverimus. Verissimam igitur illam contendimus, modo *militum* colonias

XI.
Huiusmodi fuit Colonia Capuensis.

XII.
Militum Coloniae etiam ante Syllam statum urbium non mutabant.

(6) Deducta quidem illuc ante Syllanam M. Bruti Colonia, quae regiminis formam immutaverat, de qua Tullius in *II Agrar.*; sed haec statim evanuit, & pro nulla habita fuit. Consule hac de re eruditissimum Mazochium in *Camp. Amphib.*

(7) En tibi apud Livium *lib. XXXX* huiusce postulationis exemplum: *Pisanis agrum pollicentibus, quo Latina Colonia deduceretur, gratiae ab Senatu actae: triumviri creati ad eam rem, cet.*

lonias non eas tantum intelligamus, quae vi & armis militari iure deductae fuere, ut postea a Dictatoribus, & Triumviris, sed universas, quae nec de integro conderentur, nec in benemeritorum agros propagarentur; verum e militibus emeritis, Senatu quidem auctore, conscribebantur, & a Triumviris, vel Decemviris agris dividendis antiquo more deducebantur. Tum enim, ut loquitur Appianus *de Bello Civili* ex Bruti persona: *Populus Romanus hostes victos agri parte multabat, in eamque Emeritos (sive cives forent omnes, sive focii) deducebat, ut essent quasi hostium, quos devicissent custodire*. Distinctio igitur per nos non aliunde, quam ab ipsa urbe, quae vel hostilis, vel amica foret, fumenda. Itaque, aio, in huiusmodi colonias deducti, qui cives essent, sedem tantummodo mutabant, ceteroqui unam Romam patriam agnoscebant, apud Romanos Cenfores profitebantur, & distinctae conditionis a reliquis eiusdem urbis incolis esse putabantur; adeo ut, si qui cum civibus Romanis in eandem coloniam adscriptus fuisset, qui pleno civitatis iure non frueretur, non idcirco illud consequeretur.

Id apertissime testatus est Livius *Lib. XXXIV cap. 42*, cuius verborum sententiam vir cetera magnus Ezechiel Spanhemius in *Orbe Rom. cap. IX* importune sollicitavit, ut ex Sigonii doctrina adversus Manutium civibus Romanis in Colonias Romanas deductis ius omne suffragii, & petendorum honorum abiudicaret. Historicus enim sic scribit: *Novum ius eo anno a Ferentinatibus tentatum, ut Latini, qui in coloniam Romanam nomina dedissent, cives Romani essent. Puteolos, Salernumque, & Buxentum adscripti coloni, qui nomina dederant, cum ob id se pro civibus Romanis ferrent, Senatus iudicavit, non esse eos cives Romanos*. Quibus verbis, si quid video, illud ab historico narratur: Ferentinates, qui iure Latii vivebant, tentasse, ut pro civibus haberentur, si qui eorum in colonias Romanas, quae deducendae erant, nomina dedissent, plenamque civitatem consequerentur. Quare cum ipsorum aliquot *adscripti* (8), id est adiuncti Romanis, qui Puteolos, Salernum, & Buxentum in colonias

profecti erant, ob id se pro civibus Romanis ferrent, Senatus iudicavit, non esse eos cives. Ex quo colligitur primo, quam male Spanhemius ex Livio inferat, cives Romanos, qui in colonias proficiscerentur, capite minutos suffragii, & honorum ius amisisse; cum contra testetur ille, Latinos solo eorum consortio ad illud adspirasse (9). Praeterea, quod ad rem nostram facit, quomodo dices, cives Romanos, qui ad agrum alicuius populi colendum mitterentur, universis conterraneis, quibus *pertica tristes* agrum abstulerat, coloniae iura communicasse, nisi expresse id Senatus indulgeret, cum ne Latinis ipsis, qui paulo a civibus distarent, etiam illi adscripti in novam coloniam nomina dedissent, ea via in civium tabulas licuisset irrepere? An dixeris, trecentos illos cives Romanos, qui, Livii (10) testimonio, Puteolos deducti fuere, coloniae Romanae ius Puteolanis omnibus communicasse, interea dum Latinis in eandem coloniam *adscriptis* esset interdictum? Ius certe novo illo iure a Ferentinatibus frustra tentato novius, & Romanis prorsus inauditum induceres. Atqui urbs Puteoli (non secus ac Volturnum, & Liternum, in quas singulas eo anno trecentorum hominum coloniae deductae sunt) Praefectura fuit, teste Festo (11), & nonnisi demum sub Nerone ius coloniae adepta est. Sic Tacitus *Ann. XIV cap. 26*: *In Italia vetus oppidum Puteoli ius coloniae, & cognomentum a Nerone adipiscuntur*. Puteoli ergo trecentorum colonorum adfectione Praefecturae statum non immutaverant.

Et quidem nihil magis nostram opinionem firmat, quam ea, quae veteres de vario Puteolorum statu tradiderunt, cum contra ea ipsa crucem philologis fixerint. Cum enim e Strabone *lib. V* adceperissent, sub tempus Annibalicæ expeditionis Puteolos coloniam Romanam fuisse deductam, & pressius a Livio l.c. anno ipso U.C. 556 id addidisse, statim ex praeconceptione opinione, in colonorum Romanorum censu cum iuribus universis Puteolanos omnes transisse concluderunt. At cum eandem urbem inter Praefecturas Festus enumeret; Tullius vero in *Orat. pro Coelio Municipium* adpellet; tum in *Rullum II* ita scribat:

XIV.
Quae de Puteolis narratur, nos confirmant.

(8) *Adscripti* enim, docente Festo, ii proprie dicebantur, qui ut ceteris colonis adiungerentur, nomina dabant. Romani igitur cives illi non erant, sed Romanorum consortio cives fieri contendebant.

(9) Alia testimonia, quibus idem probare satagit vir summus, ea sunt, quae levi brachio repellere possem, si id nunc agerem.

(10) L.c. Coloniae civium Romanorum eo anno deductae sunt Puteolos, Volturnum, Liternum, trecenti homines in singulas.

(11) Praefecturae genera fuere duo: alterum, in quas solebant ire Praefecti decem populi suffragio orati: & erant haec oppida, Capua, Cumae, Cassertum, Volturnum, Liternum, Puteoli, Acerrae, Suessula, Abella, Calatia.

*Puteolos, qui nunc in sua potestate sunt, suo iure, libertateque utuntur; denique Tacitus ius & cognomen Coloniae non nisi a Nerone adcepisse testetur; inextricabilis nodus exurgit, in quo dissolvendo diu Cl. interpretes operam luserunt. Si enim ab alterius belli punici aetate Colonia erat, quando, & quomodo Praefectura evasit? si Praefectura, quomodo suo iure utebatur? si suo iure uteretur, quomodo Municipium? & rursus quomodo non solum Coloniae iura, sed etiam cognomen Neronis beneficio tam sero non recuperavit quidem, sed adepta est? Hinc Camillus Peregrinus diu se torfit in omnibus hifce conciliandis, sed non feliciter ei successit. Quare eruditissimus Nicolaus Ignarra, nostrae Academiae decus, in sua *Palaestra Cap. VI* hanc impeditissimam controversiam sic extricare fategit: *Cum Puteoli iam inde ab initio Colonia existerint, & praedicarentur; difficile erat adsequi coniectura, ecurr a Nerone tandem ius, & cognomen Coloniae impetrasse Tacito dicatur. At vero quaestio facile componi poterat, si fuisset animadversum, Puteolos in aliam subinde, atque aliam reipublicae formam concessisse: ad similitudinem aliarum civitatum, quae praefectum statum exosae, ex iure Coloniae, municipiive ad libertatem, & contra, prout libitum fuit, commeabant. Itaque Puteoli ab Hannibalicis ad Syllana tempora, & a Neronis Imperatoris aetate, ac deinceps in iure Coloniae conquirere: illo vero medio tempore, quod a Syllana tempestate ad Neronis imperium excurrit, libertatem suarum legum Civitatis Rom. privilegiis praetulerunt. Verum, pace tanti Viri dixerim, huiusmodi libertas permutandi pro libitu Reipublicae formam, & quod magis est, e statu Coloniae, vel Municipii civitatem legesque Romanas eiurando, ad proprias leges commeandi, Romana populo, cui admodum iniuriosa fuisset, nec aequo animo ferenda, inaudita prorsus fuit. Quid vero quod Puteoli Praefectura fuerant? Anne etiam Praefecturis eadem libertas erat? Denique semper diluendum restat, cur Tacitus, quem *Oppidi vetustas* non praeteriit, non modo *ius*, sed & *cognomen Coloniae* Puteolos adeptos esse sub Nerone narret, siquidem vetustum saltem illud cognomen esse debuerat. Quapropter sic rem commodius componendam reor. Puteoli post Capuam captam, fugatumque Annibalem Praefecto subditi fuerunt, non secus**

ac Capua ipsa, & vicinae Volturnum, ac Linternum. Dum in eo statu essent, colonia eo deducta est, idest eius agri pars Romanis civibus fortasse emeritis semel, atque iterum assignata, aequae ac Volturini, & Linterni factum novimus, uti patet ex Livio *lib. XXXII*, cum Cofs. L. Cornelio P. Villio an. U. C. 554 secundum Sigonii Fastos, creati censores, qui *portoria venaliuque Capuae, Puteolisque item castrorum portorium, quo in loco nunc opipidum est, fruendum locarunt, colonosque eo trecentos (is enim numerus finitus a Senatu erat) adscripserunt*. An hanc locationem, & trecentorum adscriptionem ad Coloniae statum Puteolos provexisse dices? Multo minus altera, de qua Livius eodem libro, quae non alia de causa proposita fuit, an. U. C. 556, nisi ut maritimae Campaniae orae propugnaculum foret: *C. Acilius Trib. plebis tulit, ut quinque Coloniae in oram maritimam deducerentur; duae ad ostia fluminum Volturini, Linternique: una Puteolos: una ad castrum Salerni: his Buxentum adiectum: tricenae familiae in singulas colonias iubebantur mitti. Triumviri deducendis iis, qui per triennium magistratum haberent, creati*. Sed eam non nisi tertio post anno re vera deductam habes *lib. 34* Cofs. Scipione Africano, & Sempronio Longo: *Coloniae civium Romanorum eo anno deductae sunt Puteolos, Volturnum, Linternum, trecenti homines in singulas; item Salernum, Buxentum Coloniae civium Romanorum deductae sunt (12)*. Atque hifce ipsis colonis *adscripti* illi Latini Ferentinates erant, qui, ut supra vidimus, ob id in Romanorum civium censum inrepre contendebant. Quare cum illae Coloniae in urbes nequaquam de Romanis bene meritas propagarentur, nec illis gratificaturus Rom. Populus mitteret, sed potius ut praesidium suspectis iam populis imponeret; quid mirum, si neque ius, neque cognomen Coloniae adquisiverint? Quin & sine auspiciis, saltem sollemnioribus, deductas huiusmodi fuisse ex eo coniciendum, quod licitum non esset novam coloniam in ea loca deducere, quo altera auspicio fuerit deducta. Cum igitur Puteolos post primam altera, & post alteram tertia ab Augusto deducta venerit, non aliud, quam meras agrorum assignationes fuisse adparet. Nec obstat *Coloniae* mentionem inveniri in Puteolano Lapide apud Grut. *p. 207*, & *Capacium lib. II* Cofs.

P. Ru-

(12) De Puteolana hac colonia alterius belli Punici tempore deducta verba facit etiam Velleius *lib. I cap. 14*: *eodem temporis tractu, quamquam*

apud vulgos ambigitur, Puteolos, Salernumque, & Buxentum, missi coloni.

P. Ratilio, & Gn. Manlio XC post illam deductionem annis inscripto (13). Puteolis enim Coloniam, & Colonos fuisse non negamus, sed Puteolos Coloniam, vel Coloniam Puteolanorum fuisse dictam, id vero inficiamur; & proinde ad illud usque tempus in Praefecturae forma mansisse contendimus (14). In hoc igitur statu Puteoli perdurarunt ad usque Maricum bellum, post quod, communicata cum omnibus Italiae populis civitate, Municipium & ipsi tandem evasere, non secus ac Cumae, teste Tullio, quae itidem Praefecturae fuerant. Idcirco orator Municipium diserte appellat in *Orat. pro Coelio*.

Sed ex aliis modo recitatis eius verbis *II in Rullum: Puteolos vero, qui NUNC in sua potestate sunt, suoque iure libertateque utuntur*, id insuper discimus, recentiorum fuisse politici eius status mutationem, per illam particulam *nunc*, quam usurpat; & praeterea cuius generis municipium fuerit non obscure declaratur. Non enim aliam invenies rationem, cur Cicero ab aliis Municipiis, Colonisque *Teano, Atella, Cumis, Neapoli, Pompeiis, Nuceria*, quas ibidem commemorat, Puteolos sic aperte distinxerit, nisi quia diversae ab illis conditionis fuerint. Putarem igitur, eam urbem adhuc sub dura Praefecturae conditione mansisse post sociale bellum, non secus ac Capua (quae teste Velleio, nonnisi post deductam a Caesare Coloniam ius suum recepit, ut supra differimus); sed postea id a Sylla impetrasse, ut in suum ius restitueretur. A Sylla inquam; namque eum Dictatorem Puteolanis benevolam fuisse novimus, utpote qui paucos ante obitum dies eorum dissensiones composuerit, eisque leges distaverit (15). Si enim tam benevolam animo in Puteolanos Sylla fuit, pronum est suspicari, per eum ipsum Romano Praefecto liberatos suum jus recepisse (16). Sed quoniam Sylla & leges illis scripsit, ob quas constituendas, inter se dissidebant (quod ad *Ad Papyr. Vol. Dissert.*

(17) Marmor sic habet:

AB. COLONIA. DEDUCTA. AN. XC
N. FVFDIO. N. F. M. PVLLIO. DVOVIRIS
P. RVTILIO. GN. MANLIO. COSS
OPERVM. LEX. II

In eo enim nonnisi de Colonia deducta fit mentio. Hinc vero minime universos Puteolanos in iura colonorum venisse concludas. Alias inscriptiones retulit Capaci noster l. c. in quibus Coloniae Puteolanorum fit mentio; sed eas Neronis aevi recentiores fuisse ne ambigas.

(14) Hanc ipsam coniecturam haesitans protulerat Peregrinus in *Camp. Dis. II c. 19: Giudicerei, che potterebbero ridursi a qualche concordia le discordi sentenze degli antichi Scrittori intorno la condizione di Pozzuoli, se si dicesse, che nè in Livorno, nè in Volturno furono date le Romane colonie nella maniera usata nelle altre; laonde non ri-*

terum documentum est recentis libertatis), arguere nobis licet, eum populum nequaquam fundum factum fuisse, h. e. in Romanas leges iurasse; sed ex eo genere Municipium evasisse, qui ea conditione cives Romani fuissent, ut semper rempublicam separatim a Populo Romano haberent, ut loquitur Festus in voce *Municeps*. Propterea nuper libertate donati pro constituendis suis legibus disputabant; secus si fundanum Municipium evasisset. Praefecto enim ipsis fuisset legum Romanarum pandenda, & sibi aliquis datus fuisset, qui eas leges promulgaret, itemque, si videretur, adderet, mutaret, corrigeret, ut docuit Mazochius in *Tab. Heracl. part. III p. 468*, ubi totam controversiam de Populis Fundis pro sua eruditione in plenam lucem constituit. In hoc igitur rerum statu cum ea urbs fuerit, adposite Tullius a ceteris Municipiis distinxit, qui & antiquitate, & conditione excelebant; atamen non minus iniquum praedicabat fore, ut oppidum, qui in sua potestate esset, suoque iure ac libertate uteretur, totum novo populo, atque adventitiiis copiis occuparetur.

Mox vero cum huiusmodi Municipium esset, eo nova militaris Colonia ab Augusto deducta est, ut Frontinus testatur: *Puteolos Coloniam Augustam Augustus deduxit. Iter uno latere populo debetur p. XXX: ager eius in iugibus Veteranis, & Tribunis Legionariis est assignatus*. En igitur aliam assignationem, quae nec Politicum Puteolanorum regimen immutavit. Itaque in iure & cognomento Municipii, non secus ac Pompeii, Puteolorum oppidum mansit. Donec a Nerone demum ius Coloniae Oppidani universi impetrarunt, cum melioris conditionis Coloniae, quam Municipia haberi cepissent; ita ut mox, teste Adriano, antiqua Municipia in ius Coloniarum mutari gestierint. Idque fortasse facilius obtinere eo obtentu, quod

N

pugno, che per quel tempo fossero state anche Prefetture, quali da Feslo ci furono descritte.

(15) Id Plutarchus in eius vita narrat, & opportunissime animadvertit Cl. Ignarra in sua *Palaestra p. 169: δεκα ἡμέρας ἐμπροσθεν τῆς τελευτῆς, τοὺς ἐν τῇ Δικαιωτικῇ συστάσει διαλλαχῆς, νομοῦ ἐγκύβη αυτοῖς, καὶ οὐ πολιτευοῦνται: decem ante exitum diebus, Puteolanorum dissentientibus compo-*

titis, scripsit eis leges, secundum quas gubernarentur. (16) Interea dum tamen Colonia Puteolis perseverabat, auctore Valerio Maximo, qui lib. IX cap. 3 de Sylla sic narrat: *Puteolis ardens indignatione, quod Granius princeps eius COLONIAE pecuniam a decurionibus ad refectorem Capitolii promissam cunctantibus, animi concitatione nimia, atque immoderatae vocis impetu, convulso pectore, spiritum cruore, ac minis mixtum evomit.*

XVI.

Cur, & quando Colonia evaserint.

re vera Coloniam Romanorum olim recepissent. Hoc pacto, nisi mea me valde fallit opinio, res belle procedit, & omnis scriptorum tollitur *avtioritas*; & fides Tacito constat, qui sub Nerone primum *Puteolos ius*, & *cognomentum coloniae adeptos* fuisse testatur (17). Plura etiam heic cumulare possem aliarum urbium exempla, quae in veteris regiminis forma perseverarunt, etsi eorum ager Romanis Colonis fuerit assignatus (18); sed id non agimus. Ex dictis tamen constare satis potest, quod Mazochius suspicatus erat, ne libera quidem republica, *militum* emeritorum deductiones in urbis alicuius agros semper secum tulisse, ut colonicum ius urbs illa adipisceretur, nisi quando id plebiscito, vel senatusconsulto concessum fuisset.

XVII.
Eiusmodi Coloniae quomodo appellandae.

Illas autem *militum veteranorum* potius, quam *militares* Colonias cum Mazochio commode appellabis. Etenim *Militares* Colonias eas proprie dictas a veteribus fuisse, quae non iussu vel auctoritate senatus, sed Imperatorum arbitrio deductae in devictorum agros fuerint, testis est locupletissimus Velleius, qui sic scribit *lib. I cap. 14*: *Statui . . . hoc loco inferere, quae quoque tempore post Romam a Gallis captam deducta sit colonia iussu Senatus. Nam militarium & causas, & auctores, & earum praefulgent nomina. Et mox: Deducta in Vagineis Eporedia Mario sexies, Valerioque Flacco Coss. neque facile memoriae mandaverim, quae nisi Militaris post hoc tempus deducta sit. Hinc Velleius Gothofrius Antiqu. Agrar. Cap. III sic concludit: Sigonius, ut & nos, militarium Coloniarum initium a Sylla ducit, verum eo plane a nobis abit, quod militares existimet, in quas miles veteranusque deductus sit: in quo plane fallitur; quandoquidem vetera-*

*nis lege Sempronia, quae Syllae dictatorem antecessit, assignatum in Frontinianis legamus agrum Ferentinatensem, Abessinensem, & forte plures alios. Et recte quidem; nam militarium appellatio non utique a deductorum hominum conditione, sed ab ipsis auctoribus, qui militari arbitrio, non impetrata Senatus, neque populi venia, veteranos in hostilium agrorum possessionem immittebant, proficiscitur. Attamen inde non conficitur, militum veteranorum colonias dici non potuisse illas omnes, quae Senatus olim in devictorum hostium agros immittebat. Et quidem non alio pacto dici consuevisse ad aliarum distinctionem, Valerius Maximus diserte nos docet, cum *lib. IX cap. 15* sic scribit: *Herophilus equarius medicus C. Marium septies consulum avum sibi vendicando, ita se extulit, ut COLONIAE VETERANORUM complures, & municipia splendida, collegiaque fere omnia patronum adoptarent. Hae autem nonnisi agrorum adsignationes veteranis factae censebantur; etsi lata ademptione Coloniae & ipsae dicerentur, ut colligi potest ex his Livii verbis: Cum de agris militum relatum esset, qui ductu auspicioque Proconsulis Scipionis in Africa bellum perfecissent, decrevisse Patres, ut M. Junius Praetor Urbis, si ei videretur, decemviros agro Samniti, Appuloque, quod eius publicum P. R. esset, metiundo dividendoque crearet. Anne dicemus ex ista agrorum divisione veteranis facta totum Samnium, Apuliamque Colonia iura adquisivisse? Minime quidem; sed in pristinae conditionis statu earum regionum oppida post acceptos colonos perseverasse, nemo fortasse sanus negaverit.**

Hinc autem factum esse concedes, quod Salmasius de Regionibus Suburbicariis docuit, fuisse

XVIII.
Municipiis aliquando iurisdictione extramurum adempta.

(17) Sic utique Tacitum cum antiquioribus conciliandum putavit perspicacissimus Lipsius in l. c., illud scilicet Historicum narrasse, tum denique universum oppidum, incolaeque (plures autem inquilini eius loci ob commercia & mare) praeter eos, qui restabant ex colonis Augusti, colonico iure donatos.

(18) Quid enim aliud Livio reponas, cum *lib. XXVI cap. 6* adleverantissime scribit an. U. C. 541 secundum Sigonii fastos, non amplius, quam triginta colonias populi Romani fuisse. Triginta tum coloniae populi Romani erant: ex iis duodecim . . . negaverunt consulibus esse; unde milites, pecuniamque darent: Eae fuere Ardea, Nepi, Sutrium, Circeii, Alba, Carseoli, Surcula, Sora, Setia, Cales, Narnia, Interamna. . . Pro duodeviginti Colonis N. Sextilius Fregellanus respondit, & milites ex formula paratos esse, & si pluribus opus esset, plures daturus. . . Signini fuere, & Norbani, Saticulanique, & Brundisini, & Fregellani, & Lucerini, & Venusini, & Adriani, & Firmani, & Ariminenses; & ab altero mari Pontiani, & Paesani, & Collani; & mediterranei Beneventani, &

Aesernini, & Spoletani, & Placentini, & Cremonenses. Vides in tam exacta recensione effugium non esse, & ne suspicari quidem mendum in numerali nota posse. Attamen Sigonius in b. l. sic adnotat: *Placet autem omnes colonias, quae huc usque, Livio auctore, deductae sunt, & quo quaeque anno deductae sit, exponere, ut multo plures, quam triginta deductas fuisse probemus. Adeo ne igitur somnolentus gravissimus Historicus fuit, ut non modo in enarrando tam memorabili Romanae historiae capite, cum, ipsemet teste, tantus pavor animis omnium est injectus, ut magna pars actum de imperio diceret, tam graviter erraverit, & pro LIII, quot Sigonius recenset, vix XXX numerarit; sed etiam eorum, quae scripserat, oblitus fuerit? Putent alii, non ego. Igitur LIII deductae fuerant, sed vix XXX ius & cognomentum Coloniae obtinuerant. Si enim quaeas cum Seneca de Consolat.: *Populus Romanus, quot colonias in omnes provincias misit? cum eodem respondeo: ubicumque vixit Romanus, habitat. Non idcirco tamen totus orbis Colonia fuit.**

fuisse scilicet oppida, quae territorii quidem proprietatem habebant, sed nullum ius territorii, id est nullam iurisdictionem in territorio; interdum vero universum territorium ablatum oppido sine iurisdictione. Id autem postremum etiam Goëlius *Cap. IV* neget, concedit tamen Hygino, esse nihilominus quaedam municipia, quibus extra murum nulla sit iurisdiclio. Verum, subdit hoc nusquam de Colonis dictum invenies. Nam quotiescumque deducta est Colonia, toties etiam additus assignatusque ager, in quem, ut in ipsam urbem, magistratus iurisdictionem exerceret. Quomodo autem id acciderit, quod quaedam municipia extra murum nullam habeant iurisdictionem: id indicat Siculus. Nempe auctores divisionis, cum conquierebant agros, quos assignarent, aliquid, reliquisse aliquando eis, quibus agros abstulerunt, quatenus haberent iurisdictionem, aliquos intra murum cohibuisse. E quibus omnibus luce meridiana clarius evincitur, tantum abfuisse, ut agrorum assignationes Coloniae iura oppidanis agri parte multatis communicarent, ut etiam iurisdictione in agros ipsos orbarentur; atque id etiam Municipiis aliquando obveniret, teste Hygino: Atque haec nempe Pompeiani Municipii conditio fuit, cum Syllana lege agri parte multatum novos colonos admisit. De Colonis autem stricte sumtis id dici non potuisse iure Goëlius negat; tum enim oppidani omnes in ius, & nomen Colonorum transibant, & proinde in totum agrum, aequae ac in urbe iurisdictionem

nem servabant: id quod nostram opinionem quam maxime firmat.

Sed quidquid de antefyllanis temporibus fuerit, id certe, quod nostra interest, extra dubitationis aleam positum esse reor, Syllanas militares colonias meras agrorum assignationes fuisse, quae neque ius, neque nomen Coloniae urbibus, in quas recepti veterani fuerint, tribuerent, etsi Colonia ibi constituta diceretur. Sparsas igitur conligamus farcinulas. Fuerunt quidem, teste Tullio, coloni Pompeios per L. Syllam, dictatoris Syllae auctoritate deducti, sed non idcirco Pompeii Colonia fuit, hoc est Colonico iure regebatur, sed Municipali. Erat ergo Municipium (19), in quo Colonia continebatur, & suas separatim rationes habebat: cuius autem generis Municipium fuerit *Cap. X* videbimus. Atque hinc dissidiorum occasio. Contendebant Coloni communia esse loca, quae publica dicerentur, ut ambulatione (20); Pompeiani negabant, quippe ipsis nihil aliud, quam assignatus ager deberetur. Rursus de suffragii iure in municipalibus comitiis contendebant Coloni. Pompeiani nullum ipsis ius esse in eis, quae ad sui Municipii regimen spectarent, reponebant. Quomodo autem ea lis diremta fuerit, ignoramus, sed ex Tullii verbis arguere licet, Colonis potius fuisse adjudicatam. Nisi enim Pompeiani de causa cecidissent, non utique ipsis incur intumisset: qua de re suspicio oborta est, eos novas res cum L. Sylla molitos fuisse. Itaque opportune, ut eum purgaret,

XIX.
Pompeian
adepta Co-
lonia Muni-
cipis manes-
cunt.

(19) Laetatur in huiusmodi opinione consentientem nobis invenisse nuperimum scriptorem Georgium Henr. Martinum in suo Specimine Historiae urbis Pompeiorum Germanica lingua conscriptum Lipsiae 1779, cuius libri excerpta tantum cognovimus ex *Biblioth. Philolog. vol. II p. 212 Lipsiae 1780*. Cum enim de eius civitatis forma loqueretur, Municipium ad extrema usque tempora perdurasse docet, etsi suffragia Romae ferre, & honores gerere contra nostram sententiam ei denegat; denique sic concludit: Excerptoris verba sunt: Neque vero forma civitatis mutata est, deducta eo militari colonia, sed paulo ante invasionem ad huc a Macrobio, & Plinio numeratur in *Municipiis*. Haec autem eouque valere debent, ut doceant militarem coloniam politicum Pompeiorum statum non immutasse; alia enim de causa ius & nomen Coloniae postea adquisiverunt.

(20) Ambulatio apud Latinos idem erat, ac Graecis περιπατος, h. e. locus ambulando & otando comparatus, qui partim subdialis erat, partim porticibus ad arcendam pluviam contegebatur. Hinc Porticus etiam, ut apud Graecos porta, cum Ambulatione, & περιπατος synonyma censentur. Sic Liviae Porticus a Strabone *lib. V* dicitur ο τας περιπατος. Erat autem Ambulatio ex earum rerum genere, quae Universitate dicebantur, ut gymnasia, palaestrae, balnea, theatra. Ita apud Plut. in *Pyrrhi Vita*: περιπατος

τη γυμνασιου, και περιπατος, oclusus (Cynae Tarenti) gymnasia, & ambulationes; & Tull. *Ep. I. ad Q. F.*: nihil resabat praeter balnea, & ambulationem. Quare non mirum, si Pompeiani ab ambulatione Colonos prohibere vellent, utpote quos ab eorum Universitate alienos censebant. Dignus est, quem huc proferamus, Strabonis locus ex *lib. XIII p. 623*, ubi, qua de causa Cumaei soliditatis vitio notari fuerint, enarrans, hanc historiolam refert, unde & ambulationum apud veteres usum, & penes quos earum ius esset, probe discas: Esi δε και αλλος λογος, οτι δυνασταμνος χρηματι δημοσις, τας στας υπεβεντο, ειτα εκ αφοδου τας κατε την υοιταμενην γνησαν εισαγοντο την περιπατον. οτε μεν τοι ομολογεις εια ακριβως τα λεγουμενα, οτι δε νευττοι κελουσιντες υπε τας στας υπεβεντο, τε δε κηρυκος ετω ορεγγουμενου, υπο τας στας υπεβεντο, εκπειτην λογου, ως Κικελος ομοι κερτα ομολογαν, ος εω τους κελουσις υπο τας στας υπεβεντο, αν δια σμυνη τις κατης δια κηρυκατος. Alia fœtur ratio, publico Cumanos annuo pecunia mactari cepisse, pignori oppidani porticibus, quam cum non reddidissent ad diem dictum, praedictis fuisse ambulationibus: mactari tamen accensibus, creditores verecundis doctor praecoris voce eos invivasse, ut sub porticus subirent; proinde cum praeco clamaret, sub porticus subire: redditum sermonem, nescire Cumanos imbutis decedentibus subeundum esse sub porticus, nisi praecoris admonerentur.

niebat Orator : ita a Patronis res cognita est, ut nulla in re a ceterorum sententiis Sylla discesserit.

XX. Et quidem ex hisce Patronis, Defensoribus, & Custodibus Coloniae Pompeianae, quos Tullius commemorat, & de quibus etiam in epigraphis Pompeianis fit mentio, (ut Cap. X docebimus) nostrae opinionis veritas magis elucet. Non enim ipsi erant ex eorum Patronorum classe, qui degentes Romae apud Senatum, & Populum res Municipiorum, & Coloniarum tuebantur, sed Pompeiis domicilium habebant, ut si quis, vel dissentio oboriretur, inter duos populos, quorum rationes diversae erant, opportune auctoritate sua occurrerent, & a Colonis numero paucioribus iniurias populosae urbis prohiberent. Quod minime necessarium fuisset, si Pompeiani cum Colonis, ut unus idemque populus eodem iure fruens haberetur. Sed de his, deque eorum numero infra citato Cap. X fusius disputabimus.

XXI. Ecce autem Dictator Sylla Pompeianos agri parte multaverit, facile est divinare; quippe ex Patreculi narratione discimus, Pompeios obstinatius Romanis armis in sociali bello restitisse, utpote quos Magius non quidem cepit, ut Herculaneum, sed cum Sylla oppugnavit. Et quidem hoc ipsum indicat Tullius verbis illis: cum commoda Colonorum a fortunis Pompeianorum Pop. Rom. fortuna divideret, fortuna scilicet, qua bello victores evaserunt. Qua de re ferrox Syllae animus exasperatus eos cum aliis obstinatoribus impunes abire non sivit (21), agrique partem ademittit; quod Herculaneo nusquam factum legimus.

XXII. Nec porro una illa agrorum multatione contentus fuerat, sed simul civitatem adiuvendam fanciverat, ut modo ex Tullio adcepimus: civitatem Municipis ademittit: ademittit istos agros. Etsi de agris ratum fuit . . . de civitate ne tandiu quidem lex valuit, quamdiu illa Syllani temporis arma valuerunt. Et sane quomodo valuisset, si Populus Romanus bello fatigatus, ut discordiae semina in perpetuum compegeret, Italos fere universos in civitatem adsciscere censuit? Itaque & Pompeiani in

civitate manserunt. At si Municipia ea fuerant, quae duplici hac poena plebenda decreverat, hinc Pompeios & ante Sociale bellum Municipium fuisse colliges. Si enim agrorum ademittio Syllana lege cum civitatis ademptione copulabatur, hoc profecto indicat, eam poenam a Dictatore inrogatam fuisse illis oppidis, quae cum Municipali honore, etsi non pleno civitatis iure, iam fruerentur, & propterea nullam rebellandi occasionem haberent, tamen Italorum partes sequi adversus Romanos maluerant; sociis civitatibus non item, quae causam aliquam habuerant, & ad Romanam civitatem tum vocabantur. Quare cum Pompeios agri parte multatos cognoverimus, quidni eos vetus Municipium dixerimus? Fortasse pari iure & Herculaneum gavissum fuerat, sed praeflare non audemus.

Susplicamur etiam rursus supplementum veteranorum ab Augusto Pompeios adcepisse, nec immutata tamen regiminis municipalis forma. Unde autem huiusmodi suspicio oborta sit, Cap. XII cum de Pago Augusto Felice sermo erit, aperiemus (22).

Id autem abunde, ni fallor, ex dictis constat, utramque urbem post bellum illud inter Municipia fuisse recensitam, etsi Pompeii colonos receperint; quo autem iure postea videbimus. Quare cum Colonos Pompeianos cum Nucerinis congressos ex Cornelio Tacito audis, pronum esset reponere, Colonorum nomenclatione non universos Oppidanos contineri, sed tantum Colonos illos, qui illic deducti fuerant, quos inter & Nucerinis oborta contentio erat; etsi fortasse Pompeiani universi pro suis Colonis tum arma ceperint. Verum, ut, quod est, fateamur, universos Pompeianos sub Colonorum nomine Tacitum comprehendisse alia monumenta suadent; e quibus constare licet, recentissime Taciti aeo huiusmodi cognomentum Pompeios fuisse adeptos, fortasse etiam Neronis indulgentia, non secus ac Puteolos; cum Colonia iura, & nomen honestiora, quam Municipiorum haberentur. Id autem totum ex Herculaneis epigraphis iam erutis mox elucescet. Ad eas igitur expendendas adgrediamur.

XXIII. Fortasse novos Colonos ab Augusto Pompeii adceperunt.

XXIV. Sed non ante Neronem colonica iura adquisiverunt.

(21) Fuit fortasse & alia validior ratio, si verum est, quod laudatus Geogr. Henr. Martinus scribit, Pompeianos scilicet cum Mario fecisse, ut eius Exceptor haberet. Verosimile id quidem; sed unde hauserit doctus vir, plane ignoramus.

(22) Eadem suspicio animum eruditissimi Geogr. Henr. Martini incescit, scribit enim eius Breviator: Videtur tamen Augusti temporis veteranos recipere coacta esse. Sed unde arguat, nescio.

C A P. IX.

*Ex erutis Herculanei inscriptionibus politici
eius regiminis forma luculentius
adstruitur.*

I.
Inscr. p. 108
Herculane-
sis duplicis
generis.

Hactenus unica veterum Scriptorum fa-
ce de politico nostrarum urbium sub Ro-
manis statu inquisivimus: age nunc videam-
us, an ex litteratis monumentis indidem
erutis res in pleniori luce constituatur.
Huiusmodi autem monumenta, quae ad
Herculaneum pertinent, duplicis sunt ge-
neris, alia quidem, quae a maioribus adce-
pimus ibidem fuisse inventa; alia vero, quae
nostra hac aetate felicissima, Regum nostro-
rum providentia, e conspectu urbe in lucis
auras emergere ipsimet vidimus. De utrif-
que igitur suo ordine habendus est sermo.

Prioris generis sunt, quas diligentissimus
noster Iulius Caesar Capacius in sua *Nea-
politana Historia* impressa anno 1607 lib.
II cap. 9 retulit; ubi de Herculaneo sic
scribit: *Ubi ea urbs posita fuerit, multos
annos ignoravimus. Hac tamen aetate, dum
rustici agrum colerent, & foderent, inven-
tae sunt concamerationes, tum vero pavi-
menta, parietesque marmore tecti, & mul-
tae inscriptiones, quae plurimum lucis ad-
tulerunt.* Eas autem concamerationes, &
rudera Capacium *nototum* non lustrasse, sed
fando tantum adcepisse, satis liquet ex eo,
quod neque urbis, neque illarum effosio-
num situm definit. Quapropter primam re-
citatur inscriptionem *L. Munatio Concessiano*
positam (1), quae si ad Herculaneum per-
tineret, inter *Colonias* utique foret adcen-
sendum. Sic enim habet:

II.
Lapis male a
Capacio tri-
buitur Herculane-
o.

LMVNATIO CONCESSIA
NOV. P. PATRONO COLO
NIAE PROMERITISEIVS
ERGACIVES MVNIFICA
LARGITATE OLIM HONO
REM DEVITVM PRAESTAN
TISSIMO VIRO PRAESENS
TEMPVSEXEGIT QVO ETIAM
MVNATIO CONCESSIANI FILII
SV IDEM ARCHIA CVMVLAT PRE
SVMP TV LIBERALITATIS ABVN
DANTIA VNIVERSIS EXIBVIT VMIS
OBOVETESTIMONIA AMORIS SINCERIS
SIMI. REG PRIMARIA SPLENDIDISSI
MA HERCVLANENSIVM PATRONO MIRA
BILISTATVAMPONENDAM DECREVIT

Ad Papyr. Vol. Dissert.

O

Sed

(1) Refert etiam Ianus Gruterus p. 143 num. 6 *narāni Martirani Petra-alba diēla.*
cum lemmate: *In agro Neapolitano in Villa Ber-*

III.
Cur Hercu-
laneo abindi-
candus.

Sed in ea falsus est vir eruditus. Sua enim aetate illud epigramma, ut ipse testatur *ad Divi Antonii Neapolim translatum iam fuerat*, ubi hodieque profiat; unde autem vere desumptum fuerit, ipse ignorabat; sed tantummodo noverat, quod verissimum est, ex ea regione huc advectum. Non idcirco tamen ex Herculanensibus subfossionibus prodixisse adfirmare debuerat. Lapidis enim aetas ab Herculanee ruina mirum, quantum distat, ut eius dictio, orthographia, & characterum forma vel mediocriter versatum apertissime monent. Nos tamen ne hisce quidem argumentis indigemus, ut Herculaneo marmor illud abinducetur. Unde enim desumptum fuerit, cum Neapolim translatum est, notavimus e Georgio Fabricio, a quo & Cruterus didicit, qui usque ab anno 1587 suos *Antiquitatum* libros ediderat (2). Is enim *lib. I p. 50 num. VIII* ipsam epigraphen adscripserat cum hoc lemmate: *Neapolitanum descriptum a me in agro Neapolitano, in villa Bernardini Martirani, quae Petra-alba dicitur, antea non impressum*. Iam igitur viginti & amplius annos ante Capacium ea inscriptio non modo in lucem venerat, sed & Martirani villam (3) exornabat, neque unquam fando audiverat Fabricius vel ab ipso Martirano, quem latere non debuerat, e proxima Herculaneo erutam fuisse. Quare meritissime Petrus La-Sena in suo *Gymnasio p. 182* Capacium redarguit, quod sibi imponi siverit, & marmor Herculaneo adiudicaverit, quod Neapolitanum esse docet: quidquid Martorellius in *Theca Calam.* obganniat, qui

absurdissima quaeque apertis, ut aiunt, ulnis exceptit potius, quam Neapolim aliquando Coloniae iure, vel nomine fuisse distinctam fateretur. Etenim *lib. II cap. 3 p. 440* ridicule nimis statuit Herculaneum Coloniam evasisse post Titum, cum Imperator ille post excidium misit, teste Dione, *duos viros consulares cunctos*, h.e. ut ipse explicat, *coloniae duces*: itaque edicit, marmora illa nominibus inscripta, quae in Regio Herculanensi Museo adservantur, *esse seriem eorum hominum, quos colonos ad Herculaneum habitandum, atque excolendum viri consulares a Tito missi deduxerunt, iisque praedia oppressorum in Vesuvio adtributa fuisse*. O lepidum caput! Titus igitur novos Colonos in eam urbem immisit, quae sub altissima cinerum strue iacebat, ut ipsemet alibi fatetur. In *additamentis* enim *pag. XXXVII* contendit ea potissimum *esse abdita loca*, e quibus Saemilanus Consularis Campaniae sub Alexandro Severo statuas extraxerit ad thermas Severianas exornandas (ut habet marmor (4) a se relatum); nam illam urbem una cum Pompeiis, Stabiiisque fatetur, *sub Neronis & Titi imperio accisam*, & ea loca *abdita cineribus*. Apage igitur has nugae; & marmor illud, etsi Herculanensium peculii, alibi olim positum, quam in veteri Herculaneo iam a Titi aevo confepulto, cum eruditissimis La-Sena, Mazochio, Ignarra, aliisque fateamur. Sed de eo infra *Cap. XIII* redibit sermo, cum sua illustratione donabitur.

Alteram porro inscriptionem, quam Herculaneo adpendit Capacius sic concepta est:

IV.
Alia inscrip-
tio a Capaci-
o edita.

PRIDIE . K . MARTIAS . IN . CVR . SCRIBENDO . ADFVERE
CVNCTI . QVOD . VERBA . FACTA . SVNT . M . M . MEMMIOS
RVFOS . PAT . ET . FIL . ET . VIRI . ITER . PEQVNTIA . PON
DERALI . ET . CHALCIDIVM . ET . SCHOLAM . SECVNDVM
MVNICIP . SPLENDOREM . FECISSE . QVAE . TVERI . PVBLICE
DECRETO . D . E . R . I . C . PLACERE . HVIC . ORDINI . CVM
M . M . RVFI . PAT . ET . FIL . II . VIR . ITER . IN . EDENDIS
MVNERIBVS . ADEO . LIBERALES . FVERINT . VT . EORVM
MONVMENTA . DECORI . MVNICIPIO . SINT . ADEO . DILI
GENTES . VT . VITIS . PONDERVM . OCCVRRERINT . IDQ
IN . PERPETVVM . PROVIDERINT . PLACERE . DECVRIONIB.
M . M . MEMMIOS . RVFOS . PAT . ET . FIL . DVM . II . VIVE
RENT . FORVM . POS . . . M . ET . SCHOLA . ET . CHALCIDI
QVAE . IPSI . FECISSENT . PROCVRATIONEN . DARI . VTIQVE
SERVOS . EIVS . . . MPIVS . EST NEGOTIO . PRAE
PONERENT . NEOVE . INDE . ABDVCI . SINE . DECVRIONVM
DECRETO . ET . M . M . MEMMIIS . RVFIS . PAT . ET . FIL
PVBLICE . GRATIAS . AGEI . QVOD . ITERATIONI . HONORI
EORVM . NON . AMBITIONEI . NEOVE . IACTATIONI . SVAE
DEDERINT . SED . IN . CVLTVM . MVNICIPI . ET . DECOREM
CONTVLERINT

E. Ca-

(2) Eius operis titulus est: *Georgii Fabricii Chroniconis Roma. Antiquitatum libri duo ex aere, marmoribus, saxi, membranisque veterum collecti ab eodem. Tring. lib. I Basil. ae typis Oporiniani 1587.*
(3) Bernardini Martirani villa Caroli V hospi-

tio celebris ipsa est hodierna Torellae Principis, quae a veteri Herculaneo sesquimilliare Neapolitanum distat.

(4) Hoc alterum marmor *Parte II* producemus, & enucleabimus.

Et Capacio eam transcripsit Reinesius, & *Classi VII num. 15 pag. 484* inferuit, & mendis detergere stegit. Itaque in linea 3 pro ET VIRI restituit II VIRI: optime quidem, sed syntaxis requirit II VIROS: in linea 4 pro PONDERALI, reponit PONDERALE: in linea 13 pro voce POS . . . erasa, reponit PONDERVM, ut sit sententia eorum *Ponderum*, & *Scholae*, & *Chalcidici*. Sed ego malim cum Corio reponere PONDERALIS, ut sensus sit, eorum (sup. locorum) *Ponderalis*, & *Scholae*, & *Chalcidici*, quae ipsi fecissent; fecerant enim non Pondera, sed Ponderale. His addenda erat alia emendatio, quae sponte sua oritur in linea 18, ubi pro ITERATIONI. HONORI, repo-

nendum ITERATIONEM. HONORIS, ut syntaxis constet. Sic emendata, tota eius sententia perspicua est. Nam, quae manca & corrupta sunt verba linea 15, sententiae non officiant. Legebis tamen per me: *servos, quos ipsis erit libitum*, vel quid tale.

Hanc enimvero e conspecta Herculaneo prodiisse pro certo habemus; sed exscriptorem in *Memmiorum* nomine peccasse; non enim *Memmios*, sed *Remmios* illos illustres viros cognomine *Rufos* Herculaneni floruisse, alia eruta per nos marmora docent. Duos enim *M. Remmios Rufos* Patrem, & Filium in ea urbe viros Principes fuisse dubitare non sinit altera epigraphe Regii Musei, in qua sic legitur:

V.
Haec utique
Herculanei
Remmii po-
sita fuit.

M. REMMIO. M. F. RVFO. PATRI. MVNICIPES

Non enim adscripsissent PATRI, nisi filius eodem praenomine *Marci* gauderet, & dignitate aequae conspicuus foret (5). Sic e binis titulis binis statuis Noniorum subscriptis, Patris & Filii, qui eodem praenomine adpellabantur, alter praefert: M. NONIO. M. F. BALBO. PATRI. D. D. alter vero: M. NONIO. M. F. BALBO. PR. PRO. COS. D. D. Praeterea in Herculanensium catalogo *M. Remmios M. libertos* duos habemus *Tab. XVI* sic: M. REMMIVS. M. L. NICANOR. M. REMMIVS. M. L. FELICIO, qui illorum Remmiorum liberti esse videntur (6). Legitur quoque ibidem: M. REMMIVS. SVCCESSVS, ut noscas Remmiorum gentem Herculaneni valde propagatam: contra unius vultus P. MEMMIVS. PRIMIGENIVS.

Adhaec *Ponderale*, quod alibi dicitur *Ponderarium*, h. e. aedificium, ubi publica pondera adservarentur, & ubi alia in venditorum usum exigerentur, Herculaneni existuisse etiam Regii Musei monumenta testantur. Duas habemus stateras, quarum manubria epigraphis signantur, ut habes *Tab. VIII num. 1, 2*. Et altera quidem

dicitur *exacta in Capitolio*:

IMP. VESP. AVG. $\overline{\Pi\Xi}$
T. IMP. AVG. F. VI. C
EXACTA. IM. CAPITO

altera vero *exacta cura Aedilium*:
TI. CLAV. CAES. AVG. VITEL
III. COS. EXACTA. AD. ARTIC (7)
CVRA. AEDIL

Ergo non tantum Romae in Capitolio, sed & in ipsa Herculaneo res ponderaria curabatur. Praeterea in saxeo centumpondio (praefert enim insculptam notam C.) legitur epigraphe, quam habes in eadem *Tab. VIII n. 3*, TI. CL. . DIO. C. . SAR. AV. . S. IIII L. . TELLIO. III. COS. PONDER. EXACT . P. . . EF. III CVR. AED. H eamque sic interpretor: *Ti. Claudio. Caesare. Augusto. IIII. L. Vitellio. III. Cos. Pondera. Exacta. A. Praefectis III (8) Cura. Aedilium. Herculanensium (9)*. Denique in aereo sextario hae siglae insculptae sunt. D. D. P. P. HERC. Has autem, si interpretaberis ex nostra sententia: *Decurionum. Decreto. Praefecti. Ponderali, vel Ponderibus. Herculanensium*, nihil tibi deerit, quin pro certo statuas, *Pon-*

VI.
Ponderale
Herculanen
exhibuit no-
statu.

(5) Eidem Remmio positum videtur & aliud marmor, quod mutilum invenimus:

. . . O. M. F. RVFO
. . . P. POST. MORT

(6) Item apud Reines. *Cl. X n. 49 p. 894* haec legitur epigrapha:

M. REMMIVS. M. L. PHILER
POMPEIA. C. L. PRIMA
SEX. POMPEIVS. C. L. STATIVS
quam & nostro Herculaneo iure vindicamus.

(7) Sic utique lego, atque interpretor *ad ar- ticulum*. h. e. *articulatum*, sive per partes vel minutissimas exacta. Notant Latinitatis rationes *articulatus* a Latinis dici minutius partes alicuius rei, veluti periodi *articulus* (ut *Aust. ad Herod. l. 6. 4*

c. 19) dicitur, cum *stipula verba intervallis distincta* guntur: & apud *Plin. lib. II c. 16*: *stationes in mediis latitudinum articulis, quae vocantur eclipticae, ubi articuli non aliud sunt, quam latitudinis partes, seu eclipticae puncta*.

(8) Nulli dubium, quin deritta haec vox proprium, vel adpellativum nomen eius signaverit, a quo pondera fuerunt exacta. Etsi autem nihil certi ex eius reliquiis extendi potest; si quid tamen video, sic legendum, ut aliae insinuant inscriptiones. Itaque Praefectos Ponderario tres numero fuisse discimus.

(9) Vox autem illa LIGVR, quae in opposita centumpondii ora legitur, nihil aliud, puto, notat, quam nomen eius, cuius peculiis illud erat.

Ponderale aedificium Herculanæi stetit, ubi stateræ, pondera, & mensuræ exigerentur publica auctoritate, ipsumque esse, quod Remmii sua pecunia fecerant (10).

Quod si quaeras, an *Schola* etiam, & *Chalcidicum* Herculanæum exornaverint, id vero præstare tute possumus, & in altera huius dissertationis parte documenta dabimus.

VII.
Herculanen-
ses igitur Mu-
nicipes.

Cum igitur exploratum sit eam epigraphen, prout Capacius testatus erat, ex Herculanæo prodixisse; an dubitabis amplius, quin Municipii iure gavisi Herculanenses fuerint? Quid vero, quod post eam aliae nuper erutæ, quæ Regis nostri Museum exornant, id ipsum testatissimum faciunt?

VIII.
Id ipsum a-
liæ inscrip-
tiones te-
statur.

Et quidem præter titulum marmoreum iam adscriptum, quod posuere *M. Remmio M. F. Patri MVNICIPES*, duæ exstant æreæ laminae, in quarum altera legere est:

MAMMIO . MAXIMO
AVGVSTALI
MVNICIPES . ET . INCOLAE
AERE . CONLATO

In altera vero:

TI . CLAVDIO . DRVSI . F
CAESARI . AVGVSTO
GERMANICO
PONT . MAX . TR . POT . VIII
IMP . XVI . COS . II
PATRI . PATRIAE . CENS
EX . TESTAMEN . MESSI . L . F . M . N .
SENECAE
MILITIS . COH . XIII . VRBANA . ET
DEDICATIONI . EIVS . LEGAVIT .
MVNICIPIB

SINGVLIS . HS . IIII . N
Ad hæc marmorea tabula in laeva tan-
tum parte mutila sic habet:

M . CALATORIO , N . f
QVARTIONI
MVNICIPES . ET . INCOLAE
AERE . CONLATO

Itaque cum passim se *Municipes* dicant Herculanæi cives, vel simpliciter *Herculanenses*, & *Coloniae*, vel *Colonorum* nomen ne hiscant quidem; nemo putem, tam laevis erit, qui titulum Munatio Concessiano positum a priscis Herculanensibus fuisse cum Martorellio contendat, ut inter

Colonias oppidum nostrum adenseat.

Quæ cum ita sint, *Ilviri I. D. Ilviri Quinquennales, Aediles, Decuriones, Augustales*, qui in Herculanensibus lapidibus sæpe occurrunt, non utique Coloniam, ut eruditissimus Valesius duxit, sed Municipale institutum confirmant. Tritum est enim huiusmodi magistratus Municipiis aequæ, ac Colonis fuisse communes. Id autem certius erit, si docuerimus pleno Municipii iure Herculanæum gavissimum fuisse, quippe fundus factus fuerat in Romanas leges iurando.

IX.
Magistratus
item Municipi-
ales.

Et quidem Iul. Caes. Capacius l. c. tabulam aeneam clavis parieti adfixam ibidem repertam narrat, in qua Senatûs Consulatum perscriptum erat Claudio imperante factum, GN . HOSIDIO . GETA . I . VAGELLIO . COS . X . CAL . OCTOB . quo poena infligeretur, & irritæ fierent emtiones eorum, qui villas, domosque negotiandi causa emerent, ac diruerent. Quo recitato, alterum subditur VOLVSIO . P . CORNELIO . COS . VI . NON . MART . De postulatione necessariorum *Alliatoriae Celsitiae*, qui a Senatu petierant, ut Celsitiae sua aedificia longa vetustate dilabentia vendere, & emtori sine fraude sua ea destruerent, tollereque liceret. Quæ S. CC. cum publice in eo Municipio proposita fuerint, quis negaverit fundanum eum fuisse?

X.
Fundanum
fuisse Muni-
cipium inscrip-
tio docet.

Quare & in tribus Romanas fuisse Herculanenses adscriptos docent marmorea quantivis pretii fragmenta, quæ dedimus *Tab. XIV, XV, & XVI*, in quibus bene longus quadringentorum & amplius civium catalogus cum tribus nomine, cui fuerant adscripti, habetur. Pluribus autem tabulis catalogus constabat, quæ clavorum ope muris erant adfixæ. Earum, quæ prima procul dubio erat, etsi prae alijs detrita, incipit: ADLEGERVNT... deinde sequuntur nomina in tres columnas divisa. In his autem cernere est aliquot rusticis Romanis tribubus adscriptos, quos scilicet *Menenæ*, unum *Tromentinae*, tres *Maeciae*, alterum *Faglerinae*. In altera vero post plura inscripta nomina vacuum sequitur, in cuius medio grandioribus litteris est *VENERIA*, deinde eodem ordine subsequuntur civium nomina.

XI.
Herculanen-
ses Romanis
tribubus ad-
scripti.

Illud

(10) In veteri marmore apud Grut. pag. 1026 n. 10, & Donium cl. 2 n. 67 habetur: C. CAESIVS C. F. OVF. SILVESTER P. P. PONDERARIUM S. P. S. F. ET CHARISTIONEM AEREVM POS. Siclas autem illas P. P. Scaliger ad Macil. legit *Præfectus Ponderarium*: alijs ea lectio non probatur, utpote quæ sequentibus non congruat, ideoque legunt *pro Praefectis*. Eo vero Herculanens epigraphæ doctus quam modica mutatione Scaligero adiensit, itaque epigraphen legendam reor: C. Caesius C. F. Ovf. Silve-

ster Praefectus Ponderibus Ponderarium sua pecunia Ponderibus signanda fecit, &c. Quid enim vetat, quin idem, qui Ponderarium sua pecunia fecisset, Praefectus Ponderibus fuerit merito suo renuntiatus? Proba autem *Ponderarii* vox habetur & in alio inedito, quod sciam, lapide, qui Sulmone in privatae domus limine testitur: SYLMONII. PRIMVS. ET. FORTVNATVS. PONDERARIUM. PAGI. INTERPROMINI. VI. TERRAE. MOTVS. DILAPSVM. A. SOLO. SVA. PECVNIA. RESTITVERVNT.

Illud autem *Veneria* (11) Romanae tribus nomen esse, nemo fortasse dubitaverit. Quare concludat oportet, Herculanenſes Municipis in tribum fuiſſe relatos; atque adeo ſuffragii iure gavifos.

Ex aliis item lapidibus id ipſum diſcimus de Herculanenſibus *Meneniae* adſcriptis;

M. SPVRIVS. M. F
MEN. RVFVS. (12) II. VIR
I. D. MACELLVM. D
S. P. F. C. EIDQ. PRO

L. MAMMI...
MEN. PATRI...
DECV.. MVN...
MV... ERAI...?

(13) L. ANNIO. L. F. MEN
II VIR. ITER. QVIN
... VIR. EPVLONVM

M. CALATORIO. L...
MEN. RVFO. FRAT...

Ex his autem M. Spuri lapidem longe ante eius urbis fatum poſitum fuiſſe, praeter characterum formam, certiffimo argumento eſt, quod is iamdiu ante illud tempus antiquatus fuerit; nam ſuo loco motum, obverſaque facie cuiuſdam templi
Ad Papyr. Vol. Diſſert.

(11) Nunc tantummodo *Veneria* legitur. Sed eruditiffimus Iacobus Belgradius, qui *antiquitates* haec loca, cum primum eruerentur, inſiſit, in ep. II, quam Scipioni Maſſeio dedit, quaeque in *Symbolis Gorianis Rom. Vol. I* exſtat p. 55 teſtatur non modo *Veneria* legiſſe, ſed & *Concordia*. Eſti igitur & fragmentis marmoreis illud alterum hodie ceperit, ac tantummodo exiſtent reſiduae litterae IA, ut vides *Tab. XIV*, tamen de optima eius fide minime dubitamus, utpote quem prae omnibus veraciſſimum in narratis invenimus. Quapropter in dubium revocari nequit, quin ſub Imperatoribus praeter eas Libertinorum tribus, quae ipſorum Principum nominibus adpellabantur, aliae etiam peculiari nomenclatione veteribus fuerint adiunctae. Cuiusmodi fuere, quae in lapidibus comparuere VOT. & VER., quas ſagaciſſimus Marinus in *Arval. Tab. 35* p. 482 interpretatur *Venia*, & *Verginia*, ſive *Vergilia*, ſive *Venna*. Sed harum alteram ſiglam VER. niſi *antiquitates* ſe vidiffſſe teſtatur tam ſollers vir in epigraphie ſic concepta C. PETRONII. C. F. VER. RVFI, ego libenter reſingerem VEN, & interpreterer *Veneria*, praefertim quia Petronius ille Rufus Herculaneo oriundus eſſe potuit; quippe in illorum Municipum catalogo, nec *Petronia* gens, nec *Ruforum* familiae deſunt. Quid, ſi ſcaptor erravit?

(12) Ruſorum gentem Herculanei floruiſſe, cum Municipum catalogus, ubi quatuor *Ruſi* le-

muro infixum invenimus. Quippe Macello a Sp. Ruſo aedificato (cum fortasse terrae motu obrutum fuerit) aliud ſucceſſerat ornatus a Mammio Maximo exſtructum, ut alius lapidis fragmenta teſtantur, quae haud difficile eſt ſic ſupplere:

L. MAMMIVS. MAXIMVS. MACELLVM
cum. ORNAMENTIS. ET. MERITORIA. S. P. F.
EIDEMQ. DEDICATIONEM celebravit

Dubitari igitur non poteſt, quin iam antiquitus pleno civitatis iure Herculanenſes fruereſſentur.

Quid vero, quod etiam Romanas Provincias ſortiti aliquando ſunt Herculanenſes? Teſtatum id faciunt plura epigrammata M. Nonio Balbo poſita, & in Regium Muſeum inlata, Primum eorū eſt, quod tantopere eruditos interpretes deſatigavit, & variis admodum lectionibus maſtatum fuit, ut videre licet in *Symbolis Gorianis*; ſed quod citra ullam dubitationem ſi ſe habet, ut Paciaudius olim legit, & in iisdem *Symbolis Florentiae editis Vol. I* p. 68 in equeſtris Nonii ſtatuae ſchemate exhibitur:

M. NONIO. M. F
BALBO. PR. PRO. COS
HERCVLANENSES

Siglae autem illae PR. PRO. COS idcirco eruditis crucem fixerunt, quia cum Balbum domo Herculanenſem (14) iure opti-

XII.
Munera Ro-
mae ceperant
Herculanen-
ſes.

XIII.
An Balbus
ſuſcepit Pro-
conſul.

P

naren.

guntur, tum alii lapides eiufdem Regii Muſei oſtendunt, ut hic:

L. ANNIVS. MAMMIANVS. RVFVS. II VIR.
QVINQ. THEATH. ORCHESTR. DE. SVO
Idem dic de Mammis, & Calatoriis. Etenim in catalogo praeter L. Mammium Cilium, & M. Calatorum Diadorum ingenuos, legimus duos Calato-
rios M. L. Picum, & M. Agrippam, & tres T. L. Fortunatum, Ianuarium, & Sardinum, quinque vero Mammios L. L. Syneum, Feſtum, Evodum, Peplum, & Thiaſum.

(13) Apud Gorium *Vol. I* *Symbol. Rom. pag. 121* & apud Murat. *Theſ. pag. 2021* n. 1, cuius nunc prima tantum exſtat linea, reliquum malo ſato perſiit; eſti doctiſſimus Iacobus Belgradius in iſdem *Symbol. p. 48* iure dubitet, an poſtrema illa verba *Vir Epulonum* ad eundem lapidem pertineant.

(14) Hoſce Nonios Balbos domo Herculanenſes fuiſſe abunde noſtri lapides teſtantur. In Herculanenſium enim Municipum catalogi fragmentis, eſti M. Nonius Balbus non compareat, plures tamen M. Nonii M. L. reſcentur, h. e. Pyrrhus, Ianuarius, Celer, Nedymus, Felicio, Heracia, Tarentinus, Anthus, Chronius, Genialis. M. Nonius ergo, qui eos libertate donaverat, Herculanenſis erat. Id ipſum credibile reddit titulorum decus, quod in ea civitate naſti ſunt eius parentes, ut appoſite ſcripſit Scipio Maſſeius *Ep. 1* ad Bernard.

narentur, sibi persuadere non poterant, Proconsulem in eo Municipio, vel Colonia fuisse, & quidem recte. Sed epigrammata alia Proconsulem lusculem Balbum adferunt, Sub eius statua togata:

M. NONIO . M . F . BALBO
PR . PRO . COS
D . D

Alibi:

M . NONI . . .
BALBO . PR . P . . .
COMMUNE . C . . .

Alibi:

...NONIO . M . F
...BALBO . PR . PR . OS .
...ORTYNIFI . . . N

Alibi:

M . N . NIO . M . F .
BAL . . . PRO . COS .
....., SIVM

Alibi:

M . NONIO . M
BALBO . PR . PRO
....., A . IVLIA

Alibi:

M. NONIVS . M . F . BALBVS . PROCOS
BASILICAM . PORTAS . MYRVM .
PECVNIA . SVA .

Alibi denique, quod omnem difficultatem enodavit:

BALBO . PRO . COS .
CRETENSIVM . PATRONO

Balbus ergo non Proconsulatum Herculanense gesserat, sed Cretae, quae cum Lybia Cirenica iam ab Augusto proconsularis provincia facta fuerat, ut Lipsius in

Tac. Ann. III observat, & Cl. Scipio Maffei *cit. Ep. I ad Bernardum de Rubens in Symb. Gorian. Rom. Vol. I*, animadvertenterat,

Sed quid sibi vult alia sigla PR? Maffei ibidem interpretatur Praetor. Nec enim mirum, quod idem Balbus antea Praetor, postea Proconsul fuerit, & ambo- bus titulis decoraretur, ut aliarum inscriptionum exemplis eruditissimus vir probat (15). Qua in opinione magis confirmor, cum videam in duabus ex adlatis epigraphis Proconsulem illum tantummodo salu- tari. Nec enim necesse erat illum omni- bus usque titulis onerare.

Si quaeris vero, cur tot titulis, atque statuis hunc suum civem honorarent Her- culanenses, ipsimet docent in adlata epi- graphae; quippe Patronum (& quidem be- nemerentissimum) eum salutant. Unde etiam discis, quanta cum dignitate Nonius iste Romae versatus fuerit. Nisi enim in magnam dignitatem ac potentiam Romae venisset, non eum sibi patronum Munici- pes illi delegissent. Quod ideo animadver- sum volo, ne huiusmodi Patronum, cum Pompeianis Patronis, de quibus Tullius loquitur, ut *Cap. praecedenti* disseruimus, quique etiam Defensores dicebantur, con- fundas.

Exploratum est ergo Herculanenses Ro- mae summos etiam Magistratus cepisse. Quod si hunc Nonium Balbum eius No- nii Balbi Tribuni Plebis nepotem fuisse dices, de quo Dion lib. L meminit (16), iam inde ab Augusti aetate istos Hercula- nenses cives factos, & Romanis Magistra- tibus ornatos fuisse concludes (17).

Huc

de Rubens in *Symb. Gor. Rom.* Et quidem praeter titulum Patri positum, quem retulimus, etiam eius Mater statuam cum epigrapha obtinuerat.

VICIRIAE . A . F . ARCHAD
MATRI . BALBI
D . D.

Praeterea Vespasiano titulum hunc mutilum a M. Nonio Herculanensi positum invenimus:

IMP . T . VESPA . . .
CAESARI . AV . . .
TRIB . P . COS . II . CEN . . .
M . NONIV . . .

Eccur autem Herculanensi posuisset Imperatori ti- tulum, nisi sua Patria foret?

(15) *Salmas. in Adrian. cap. 3* hanc refert: O. ASCONIVS . GABINIVS . MODESTVS
PRAETOR . PROCOS . PRAEFECTVS . AE-
RARI . SATVRNO.

(16) Eandem coniecturam fecerat Cl. Gorius in suis *Symb. Florent. p. 166*; sed male opinatus est, illum Tribunum Plebis Augusto coae- vum ipsum Nonium esse, cui pedestrem statuam to- gatam Herculanenses Decuriones dedicaverunt, & quem Patrem Nonii Proconsulis praedicant. Nam pri-

mo nullum ei honoris titulum adscribunt: prae- terea Balbus filius, nisi decrepitem dixeris, con- tra quam eius effigies indicat, sub Augusto flo- rere non potuit; in vivis enim agebat sub Ve- spasiano, cui titulum posuerat, & Basilicam, Portas, Murum Neroniano terrae motu, h. e. XV ante annos conlapsa, restituerat, cum ultimum Herculanense fatum advenit. Multo minus igitur adfuerit cl. Maffei, qui in *Ep. I ad Bernard. de Rubens in Symb. Rom.* relata, putavit illi ipsi Tribuno Augustae aetatis equestrem statuam ab Herculanensibus fuisse positam.

(17) Id ipsum clarius, puto, innotescit ex Herculanensis albi fragmentis. Eorum enim pri- mum, quod incipit ADLEGERVNT, grandem prae reliquis antiquitatem ostendit, quippe mi- nutioribus, & satis inelegantibus litterulis exa- ratum: contra vero marmora reliqua, quae no- varum tribuum Concordiae, & Veneriae nomina praefixa habent, grandiori, & elegantiori cha- ractere scripta sunt; quin imo tota eorum scul- ptura eodem tempore, eademque manu facta vi- detur, exceptis perpaucis nominibus, quae sub- dita identidem adparent. Atqui in primo illo frag-

XIV.
An Praetor?

XV.
Balbus Pa-
tronus.

XVI.
Ergo Hercu-
lanenses ple-
no iure Mu-
nicipes.

xvii. Tituli in Imperatorum honorem. Huc etiam pertinent marmora quamplura in Imperatorum, aliorumque Augustae domus honorem posita, quae non nisi Romanum Municipium devotissimum redolent.

DIVO . IVLIO
AVGVSTALES

DIVO . IVLIO
HERCVLANENSES

DIVO . AVGVSTO
AVGVSTALES

DIVAE . AVGVSTAE
L . MAMMIVS . MAXIMVS . P . S

GERMANICO . CAESARI . TI . F . DIVI . AVGVSTI . N
DIVI . IVLI . PRO . NEPOTI . AVGVRI . FLAMINI . AVGVSTALI . COS . II . IMP . II
L . MAMMIVS . MAXIMVS . P . S

ANTONIAE . AVGVSTAE . MATRI . TI . CLAVDII
CAESARIS . AVGVSTI . GERMANICI . PONTIF . MAX
L . MAMMIVS . MAXIMVS . P . S

FLAVIAE . DOMITILLAE
VESPASIANI . CAESARIS . AVG

IMP . T . VESPASIANO
CAESARI . AVGVSTO
TRIB . P . COS . II . CENSORI
M . NONIVS

DOMITIAE . GN . F
DOMITIANI . CAESARIS
D . D

xviii. Vespasianus de Herculanensis benemeritus. Hinc contra Imperatores gratiam huic Municipio rependisse e marmoribus adcepinus; ut ecce tibi a Vespasiano templum Matris Deorum terrae motu conlapsum ibidem restitutum marmor docet:

IMP . CAESAR . VESPASIANVS . AVG . PONTIF . MAX
TRIB . POT . VII . IMP . XVII . P . P . COS . VII . DESIGN . VIII
TEMPLVM . MATRIS . DEVM . TERRAE . MOTV . CONLAPSV . RESTITVIT

Quae omnia tanta sunt, ut de politico splendore neminem amplius dubitare fiant.

CAP.

fragmento post verbum ADLEGERVNT, nullo interposito spatio, quod tribus nomen recipere posset, decem & octo integra nomina statim sequuntur (unum antiquitus ablatum est), e quibus sedecim tribus Romanae nomen adiunctum habent, sex videlicet MEN. Menenia, sex MAE. Maecia, duo FAL. Falerina, unum TRO. Tromentina, & alterum denique VOL. Volinia: duo tantum Tribu vacant. Ex quo concludere licet, iam inde ab antiquis temporibus, fortasse

ab ipsa Legis Iuliae aetate, pleno civitatis iure Municipes istos fuisse ornatos, & proinde aditum in Romanas tribus ipsis patuisse; etsi reapse non omnibus in rusticis honestiores, quo fortasse adspirabant, adscribi daretur, & multi incuriose nomen dare negligerent; subsequitis vero temporibus, adauctoque tribuum numero, turmatim reliquos omnes infimae conditionis, & libertinos in illas confluisse.

C A P. X.

Pompeianae epigraphae ad declarandum politicum illius urbis statum quamplurimum valent.

I.
Inscriptiones
antiquissimae
Pompeianae.

E duabus Pompeianis epigraphis (1), quas Capacius noster in sua *Historia lib. II l. c.* edidit, nihil prorsus ad illustrandum Pompeianorum regimen erui potest, neque apud alios inscriptionum collectores aliquid, quod sciam, invenitur huc pertinens. Solis igitur monumentis, quae nuper e Regiis effossionibus prodire, his resolvenda est.

II.
Inscriptiones
recentiores
Pompeianae.

Et primo quidem ad Pompeianam Coloniam spectantia monumenta quatuor habemus. Prima est epigrapha in pariete depicta, quaeque inde descripta Herculansense Museum exornat, & quam fidelissime delineatam habes *Tab. VIII num. 3*. Continet autem faustam adclamationem his verbis conceptam:

POPIDIO. RVFO. INVICTO. MVNIFICI. R. III
DEFENSORIBVS. COLONRV. FELICITER
Cuius siglas sic interpretor: *Popidio. Ruffo. Invicto. Munifico. Reliquis. Tribus. Defensoribus. Colonorum. Feliciter.*

Altera insculpta exstat in marmoreo Pompeiani Theatri sedili (2), quae sic loquitur:
M. HOLCO NIO. V. F. RVFO
II. V. I. D QVINQVIENS
ITER. QVINO TRIB. MIL. A. P
FLAMINI. AVG. PATR. COLO. D. D
Huius siglae obviae sunt. Negotium tantummodo facessit illud COLO. de quo mox.

Tertium est marmoris fragmentum in eodem theatro inventum, in quo sic legitur:

... II. RVFVS
... BVNAL. THEAT ...
... COLONI ...

Reliquum periit, ex quo fortasse controversia resolveri tutius potuisset.

Quarta est epigrapha in pariete depicta, quam habes *Tab. VIII n. 6*, ubi legitur P. COLONIA.

III.
Prima in
scriptio
sententia.

Iam vero ex hisce epigraphis sat lucis offunditur Pompeianorum Coloniae, ut proinde primitus eam fuisse, quam ex Tullianis verbis enuimus, deinde veram Co-

loniam evasisse putemus. Prima enim tibi exhibet quatuor *Defensores Colonorum*, h. e. Popidium Ruffum cum reliquis tribus; quod quam Tullianae narrationi conveniat, tute vides. Erant enim plures, quam duo ex Tullii verbis, qui & *Patroni* dicebantur, quorum unus L. Sulla, qui a *ceterorum sententia* in cognoscenda Pompeianorum cum Colonis causa non *dissentit*. Praeterea Pompeiis morabantur, ut Colonos ipsos tuerentur, imo ex ipsis Pompeianis civibus feligebantur. Quamobrem non erant, ut iam animadvertimus, e *Patronorum* illorum classe, qui Colonias, & Municipia apud Populum, & Senatum Romanum patrocinabantur, quos ad eum numerum numquam excrevisse legimus, sed unum fuisse marmora docent, uti Balbus unus Patronus Herculansensum erat, Sed in primis observanda est vox COLONRV. Epigraphae enim illius auctor data opera vitasse vocem *Coloniae* adparet, Quippe licet angustia loci brevioris vocem *Coloniae* potius, quam longiorem *Colonorum* adpingi pateretur; tamen satius habuit per compendiaras siglas COLONRV. quam COLONIAE inscribere. Nec alia de causa, putaverim, quam quia oppidum illud *Coloniae* cognomento non gaudebat. In quo etiam mirifice Tullio respondet, qui semper *Colonos*, nunquam *Coloni*am dixit.

Quod cum ita esset, in altera M. Holconii Ruffi epigrapha legendum rebar: *Patrono Colonorum*, potius quam *Coloniae*; etsi ne hoc quidem pacto incommodaret. Ex ea etiam id erui videbatur, huiusmodi Patronatum Colonorum deferri solitum fuisse primoribus Pompeianorum, quandoquidem de Holconio isto dubitari non potest, qui *quinqviens* duumviratum I. D. in sua patria gesserat, & iterum *quinqvennialis* fuerat: nec de nihilo esse, quod titulus ille *Patr. Colo.* ultimo loco adponeretur; quippe ex eo adpareret, alia munera municipalia prae hoc Colonorum Patronatu maioris habita fuisse a Pompeianis. Verum re melius perpenfa, in alia omnia descendimus.

Et quidem tertia epigrapha, licet mutila, *Coloni*am exerta voce reclamare visa est. Etenim sic supplendam esse nullus dubito. Nam.

IV.
Quid ex al
to a cui pos
sit.

V.
Tera. ac sup
pleneatur.

(1) Altera sic habet:
M. LVCRETIVS. L. F. DEC. D. RVFVS. DEC. DEC.
Altera vero:
IMPERIO. VENERIS. FISICAE. IOVI. O. M
ANTISTIA. MECHE
ANTISTITI. PRIMIGENI
EX. D. D.

Has autem vere Pompeianas fuisse, plures cippi, qui M. Lucretii Ruffi nomen ostentant, a nobis ibidem inventi, satis docent.

(2) Vide quae de inventa hac epigrapha enarrabimus *Parte II Cap. 5*.

M·M·HOLCONI·RVFV·VSE·CELER
CRIP·TAM·TRIBVNAL·THEATR·SP
AD·DECVS COLONIAE

Cafineva

Palms des Neapolitains

de chani

Namque, quod ad primam, & alteram lineam adinet, supplementum non ex ingenio prodit, sed e quinque gemellis epigraphis, quas in eodem Theatro invenimus, in fru-

sta quidem dissectas, ita tamen, ut e fragmentis patienter coagmentatis integerrimae in Regio Museo duae existant, in quibus cubitalibus literis habetur:

M·M·HOLCONI·RVFVS·ET·CELER·CRYP·TAM·TRIBVNALIA·THEATRVM·S·P.

Et illas quidem supra scenam, & in porticibus stetisse cognovimus, hanc vero supra ipsam Theatri portam adpositam fuisse coronae terminatio docet. Quare etsi minoribus elementis pro portae modulo inscripta foret, sententiam pleniorē praeferebat, h. e. Holconios ea omnia ad decus, sive splendorem Coloniae sua pecunia fecisse; non secus ac in recitato Herculanensi Remmiorum lapide habes: secundum Municipii splendorem. Nec enim, credo, restitues: Patroni Coloniae; extra chorū enim, ut aiunt, titulus ille saltaret. Quod si supplere malis: Pompeiorum Coloniae, etsi non probem, tamen non intercedo.

exornatumque fuisse ab Holconio Rufo, & Celere ostendunt duae protomae in ipso Theatro inventae, quarum altera Agrippinam matrem, altera Neronem filium imberbem exhibet; adeo ut satis definitur tempus, etsi alii lapides inscripti disperierint, h. e. paullo ante Christi annum 59, cum Agrippina sublata est. Quandoquidem igitur per id temporis Pompeios Coloniam dictam invenimus, probabili, ni fallor, coniectura adstruimus, ab ipso Nerone huiusmodi privilegium obtinuisse, non secus ac post unius anni intervallum, h. e. ann. 60 Puteoli impetravere.

Atque huic sane temporis referri debet & alia epigraphe muro depicta (vide Tab. IX num. 6), in qua ludi indicuntur, & P. COLONIA, h. e. Pompeii Colonia adscribitur. Et quidem Nerone imperante illud programma propositum fuisse, dubitari non potest. Namque Valens illi, qui munera daturus erat, dicitur Flamen Neronis Aug. Perpetuus. Quare verosimillimum est, Pompeianos ob adeptum Coloniae ius & cognomentum a Nerone, Flaminem illi constituisse Valentem, eumque ob adeptum sacerdotium ludos edidisse. Itaque illi programmati adiectum aliena manu, ut videtur, P. Colonia, quasi causam reddentis, cur ludi illi haberentur. Quod si ita est, consultissime Cornelius Tacitus,

VII.
Aliam eiusdem rei documenta, quae Tacito conciliantur.

Q

citus,

VI.

Quoniam tempore Pompeii Colonia evaserit.

Ex ea autem sic restituta, palam sit, tempus fuisse, cum re vera Pompeii Coloniae nomine gauderent; atque illud nempe, cum Holconii illi in vivis agerent; quorum unus Coloniae Patronus in adlato lapide salutatur. Enimvero id temporis cum primis Neronis annis coincidit. Documenta autem ex ipso Pompeiorum theatro nobis subpeditantur. Illud enim, ut abunde demonstrabimus Parte II Cap. V, primum Augusto imperante extructum fuerat, opera praecipue, & sumptibus Lucretii Rufi, & anno ipsius Tribunitiae potestatis XXII dedicatum. Deinde vero sub Neroniani Imperii initia, h. e. ante Agrippinae caedem, instauratum, Ad Papyr. Vol. Dissert.

citus cum illam Pompeianorum, & Nucerinorum occidionem referret, ipso anno Chr. 59 peractam, utrosque adpellavit Colonos.

VIII. *Quis novae coloniae Patronus.* Atque hinc Holconius ille Rufus *Coloniae Patronus* salutatur; nec quidquam commune habet cum priscis Colonorum Patronis, sive Defensoribus, quos abolitos iam fuisse ratio suadet. Is enim, etsi domo Pompeiis foret, & plura ibidem munera exercuisset, Romae etiam domicilium habuisse dicendus est, quippe *Tribunus militum a Populo* (3) fuerat renunciatus. Notum est enim Municipibus aditum ad Romanos Magistratus non patuisse, nisi Romae sedem figerent: his vero & in Municipiis dignitates gerere non fuisse interdictum. Romae ergo cum degeret Holconius, Patronum Pompeianorum agebat, non secus ac Herculansenfium Balbus.

IX. *Municipium Pompeianorum Fundanum.* Exinde etiam palam fit, cuius generis Municipium olim fuerint Pompeii, nempe Fundanum, utpote cuius cives plenum civitatis ius haberent, & munera Romae capere possent; neque deterioris fuisse conditionis, cum *Coloniae* cognomentum adepti sunt. Etenim praeter Holconium Rufum, etiam A. Veium Tribunatum militum a Populo cepisse marmor docet:

A. VEIO. M. F. II VIR. I. D

ITER. QVINQ. TRIB

MILIT. AB. POPVL. EX. D. D

X. *Qui fuerint Tribuni a populo.* Norunt autem eruditi iam usque ab anno U. C. 393, ut docemur a Livio (4), coepisse Tribunos suffragiis populi creati, cum antea ab ipsis Consulibus fierent. Id autem moris, etsi aliquando variatum fuerit (5); tamen ad usque extrema tempora, etiam sub Imperatoribus viguisse Asconius testatur, qui de suo aevo in *Comment. ad Verrin.* ait: *Tribunorum militarium duo sunt genera. Primum eorum, qui Rufuli* (6) *dicuntur; hi in exercitu creati solent. Alii sunt Comitii, qui Romae comitiis designantur.* Sed id luculentius e lapidibus (7) innotebit, in quibus diserte mentio fiebat Tribunorum A. P. vel A. POP. vel A. POPULO, propterea quod honestiores ipsi,

(3) Alia item inscriptio in ipsis Theatri rudibus inventa eodem titulo Holconium decorat: M. HOLCONIO. RVFO. D. V. I. D.

III. QVINQ. TRIB. MIL. A. POPVLO. AVGVSTI. SACERDOTI. EX. D. D.

(4) Lib. VII. Cum placuisset eo anno Tribunos militum ad legiones suffragio fieri (nam & antea, sicut nunc, quos Rufulos vocant, Imperatores ipsi faciebant) secundum in sex locum Manilius tenuit.

(5) Idem Livius lib. IX: Duo imperia eo anno (U. C. 444) dari coepta per populum, utraque ad rem militarem pertinentia. Unum ut Tribuni sex mileni in quatuor legiones a Populo crearentur, quae antea, per quam paucis suffragio populi relictis lo-

quam *Rufuli* habebantur, ut monuit Lippius *De Mil. Rom. lib. II Dial. 9.*

Idcirco & in Romanas leges Pompeianos iam olim iurasse nemo ambiget, cum in Romanas tribus relatos fuisse, item ut Herculansenfes, marmora doceant;

T. TERENTIO. T. F. MEN
FELICI. MAIORI. AEDIL
HVIC. PVBLICE. LOCVS
DATVS. ET. HS. ∞ ∞
FABIA. PROBI. F. SABINA. VXOR

Quod autem ad eius urbis Magistratus adinet, Municipales omnes, vel Colonicos Magistatus municipales. Pompeiani, aequae ac Herculanei, cum marmora relata testantur, tum innumera programmata, quae passim in dealbatis aedificiorum parietibus loligine, vel minio picta invenimus, in quibus *Duumviri*, *Quinquenales*, & *Aediles* exhibentur. Sed de hisce programmatis fusius est differendum.

Et quidem duplicis generis videntur ea esse; alia quae publica Magistratum, praecipue Aedilium, auctoritate proponerentur; alia privatorum libitu.

XII. *Programmata Pompeiana duplicis generis.* Prioris generis sunt, quibus ludi vel gladiatorii, vel scenici, aliaque his similia ad dictam diem indicarentur. Huiusmodi autem plura habes *Tab. IX.* ubi *num. 1* exhibentur programmata, quae extra Portam urbis iam erutam ad introeuntium laevam proposita fuere, quorum characteres etsi partim deperditi, partim evanidi, tamen ex his, qui restant, qua de re agatur, satis ostendunt. Nonnisi enim *Gladiatorum paria*, *pugnae*, *venationes*, & certi dies adscripti comparent. Porro *num. 2* *Pugnæ* in quatuor continuos dies, nempe Quinto, Quarto, Tertio, & *Pridie Kalendas Decembres* (8) fuisse decretam adicipis; itemque *Venationem*, etsi dies illi adscriptus interticerit. Sic *num. 4* habes N. POPIDII RVFI FAMILIA GLADIATORIA AD IV KALENDAS NOVEMBRES POMPEIS VENATIONE (sup. *exercebatur*) EX XII KAL. MATAS MALA (9) ET VELA ERVNT. Deinde sub-

ditur *circus, Dictatorum, & Consulum fere fuerant beneficia.* Plura vide apud Lippium loco supra citato.

(6) Festus in hac voce: *Rufuli* adpellabantur *Tribuni militum a Consule facti*, non a Populo: de quorum iure, quod Rutilius Rufus legem tulerat, *Rufuli*, ac postea *Rutili* sunt adpellati.

(7) Consule locupletissimum Caietani Marini opus *Monum. de Fratelli Arvali in Tab. XLI pag. 548.*

(8) Per plures dies continuos huiusmodi pugnas & venationes haberi solitas fuisse etiam a Tullio discimus *Fam. VII ep. 1*: reliquae sunt venationes hinc per dies quinque.

(9) Huiusmodi mala non alia procul dubio sunt, quam quae in Theatri fastigio infigebantur, & e quibus vela pendeabant.

ditur *O. Procurator*, h. e. nomen (puta *Onesimum*, *Octavium*) eius, qui Procurator erat Ludi Familiae Gladiatoriae. Demum boni ominis ergo adclamatur; FELICITAS. Sic denique num. 6 legis; VALENTIS FLAMINIS NERONIS AVGVSTI FILII PERPETVI D, LVCRETII VALENTIS FILII V KAL. APRILES VENATIO ET VELA ERVNT. Deinde ad laevam,

ut modo diximus; aliena manu adscriptum P. (h. e. *Pompeii*) *Colonia*, quasi epocam huius venationis signare vellet, nempe cum *Pompeii Coloniae* cognomentum adepti sunt.

Eiusdem quoque generis esse videtur locationis programma, de quo superius *Cap. V* §. XII verba fecimus; & in quo tamen parumper immoremur, oportet.

XV.
Locationis
programma
describitur.

IN . PRAEDIS . IVLIAE . SP . F . FELICIS
LOCANTVR

lic BALNEVM . VENERIVM . ET . NONGENTVM . TABERNAE . PERGVLAE
CENACVLA . EX . IDIVS . AVG . PRIMIS . IN . IDVS . AVG . SEXTAS . ANNOS . CONTIN VOS . QVINQVE
S . Q . D . L . E . N . G .

Graphice descriptum habes *Tab. IV* prout in Regio Herculansenſi Muſeo adſervatur. Eſt autem bene magna parietis pars albario opere obducta, in qua praeter ea, quae ſupra adſcriptimus, nigris characteribus exarata, ſiglae aliae bene multae ſubduntur rubrica depictae, ſed aliena manu, ut ipſa elementorum forma, & verſuum diſpoſitio primo ſtatim obtutu demonſtrat; ita ut a ſuperiori programme alienum eſſe totum id, quod poſtea ſubditum ipſi fuit, conſtet. Et tamen Eruditum unus & alter id non adtendit, ne Cl. Mazochius quidem, qui in *Tabul. Heracl. p. 309 n. 3*, ubi de *Albo* veterum eruditissime diſſerit, hoc ipſum locationis programma in exemplum proſert, illudque alibi nigris, alibi rubris characteribus depictum narrat, quod falſum eſt. Hinc eruditus Winkelmanus in eodem errore verſatus, ſuperioresque ſiglas cum inferioribus male conſarcinans, ſic eas lepide interpretatus eſt (10): *Si Quis Dominam Locum Eius Non Cognoverit Adeat Lucum Svetium*. Quid autem de iis ſiglis, totaque programmati ſententia opinari liceat, brevi dicam.

In anteaſſum tamen ſciendum eſt, hoc locationis programma fuiſſe inventum ab uſque anno 1759 in externo perampli aedificii pariete propoſitum, quod in extrema Urbe Orientem verſus exſtabat, parum ab Amphitheatro diſiunctum, qua ſcilicet parte Nuceriam Urbs ſpectabat, & Sarnus amnis praeterfluebat. In eo autem aedificio praeter conclavia multa, balneum, thermaſque fuiſſe exploratum eſt; ibidemque poſitum erat ſacellum illud, quod nunc integrum in Herculanenſe Muſeum tranſlatum viſitur, in cuius medio tripus exſtabat tribus obſcenis ſatyris ſubſultum. Quibus omnibus cum cetera ſupelleſtili, ornamentisque ablatis, aedificium rur-

ſus, prout illa ſerebant tempora; obrutum fuit; ſed exactiſſimam eius ichnographiam nobis ſervavit Caroli Weber diligentia, quam *sup. pag.* cum reliquis Pompeianis ſuo tempore dabimus. Interea vel ex uno balnei indicio novimus, domum eam unum ex ipſis Iuliae urbanis praediis fuiſſe, cui fortasſe reliqua in ea vicina adiacebant; quaeque ingentem illum tabernarum numerum continebant. Locus autem opportuniſſimus mercatoribus erat, utpote Sarno proximus, cuius ope merces in mediterranea commercii gratia exportarentur. Illud tamen adhuc ignoramus, an intra pomerium id praedii foret. Quin imo oborta ſuſpicio eſt, extra Urbis moenia fuiſſe poſitum, atque ad Pagum Auguſtum Felicem pertinere, de quo ſina litterata marmora loquuntur, quae infra ad *Cap. XII* adnotabimus. *Felices* enim Pagi agnomen, cum Iuliae *Felices* nomine conveniens non ſpernendum indicium praebet, inde potiſſimum ortum, quod ibidem *Felices* iſti poſſeſſores tot latifundia habuerint, quae ſola pagum non minimum efformare poſſent.

Sed ad ipſum programma adcedamus. Prima verba ſatis per ſe clara ſunt: altera in voce *Venerium* difficultatem praebent. Sed nullus dubito, quin *Venerium* idem ſit, ac Athenaei *lib. V cap. 10* *Agoodidion*, ut iam pridem vidit noſter Mazochius in *Tabul. Heracl. p. 445 n. 120*, h. e. triclinium eleganter ad Venereas voluptates inſtructum, ad quod procul dubio ſacellum illud cum obſcenifiſſimo tripode pertinebat. *Venerium* igitur heic balnei epitheton non eſt, ſed locum indicat balneo adiunctum pro inſulnatifiſſimi eius temporis ratione, cum balneatores plerumque lenocinium faciebant; & proinde pluries in Romanis legibus balneatores cum lenonibus,

XVII.
Quid ſit *Venerium*.

(10) Winckelman *Lettera al Conte Brühl* 1764.

XVI.
Quo loco inventum.

bus, & balneum cum ganeo copulantur. Substantive igitur *Venerium* heic fumentum est, ut sit conclave, vel cubiculum *Venerium*, itaque Lexicis adiungendum. Quod dubitare non finit, altera epigraphe isti respondens, quam modo explanabimus.

XVIII.
Quid tabernae, pergulae, coenaculi.

Et nongentum tabernae pergula coenacula, h. e. tabernae cum suis pergulis, & coenaculis. Tabernae enim dici latine ea loca, ubi vel merces venderentur, vel artifices artem suam exercerent, ut *libraria*, *argentaria*, *cauponia*, *vinaria*, *meritoria* ces. tam notum est, quam quod notissimum. Tabernis autem pergulas fuisse adiunctas, h. e. exporrecta e pariete pulpita, ubi merces venales proponerent (11), & coenacula imposita, h. e. superiores contignationes, ubi mercatores, vel artifices cum familia degerent, non est ambigendum. Propterea copulativa & non ante coenacula, sed ante nongentum tabernae posita fuit; quia videlicet tria locanda proscribebantur, Balneum, *Venerium*, & nongentum Tabernae una cum pergulis & coenaculis, quibus singulae tabernae fuerant instructae.

XIX.
An certa ubique forent locationum tempora.

Sequitur: *Ex Idibus Aug. primis in Idus Aug. Sextas*. Duo, quae in hisce verbis observentur, digna sunt. Alterum scilicet, quo tempore mos fuerit urbanae saltem praedia Pompeiis locari, nempe *Idibus Augusti*. Ut propterea facillime componi hinc possit quaestio illa inter Iuris Romani peritos agitata, an praeter Kalendas Iulias, etiam e Kalendis Martiis locationum tempus apud veteres inciperet. Hinc enim discimus, varias pro locorum varietate consuetudines fuisse. Itaque dicendum, Romae solum fuisse ex Kalendis Iuliis domos, fundosque locari solitos, ut plura Digestorum, Suetonii, & Martialis exempla docent, quae videlicet apud Heinecium, Reinesium, aliosque; alibi vero, praesertim cum de praediis rusticis ageretur, (ut Brissonius de *Form. lib. IV*) morem viguisse, ut e Kal. Martiis locarentur: quo sane spectat *l. 58 pr. ff. de Usufr.* Exponit enim ibi Ictus Scevola legis casum, uti sibi propositum fuerat, cui de iure responderet, nempe: *Defuncta fructuaria mense Decembri, iam omnibus fructibus mense Octobri per Colonos sublati, quaesitum est, utrum pensio heredi fructuariae solvi deberet, quam fructuaria ante Kal. Martias, quibus pensio solvi deberet, decesserit*. Ita, si Pompeiis lis orta esset, dixisset utique: ante *Idus Augusti*. Alterum porro est formula illa: *ex Idibus primis*, h. e. proxime advenientibus, qua

conciipi programmata solerent: quae sane respondet illi, quae in *leg. 9 ff. qui potiores in pign. hab.* qui balneum ex Kalendis proximis conduxerat: ubi intelligendas esse *Kalendas Iulias*, idem legis contextus declarat. Heic autem perspicuitatis gratia non tantum *ex Idibus primis in Idus sextas*, quod satis fuerat, sed plenius *ex Idibus Augusti primis in Idus Augusti sextas*. Nisi mavis dicere, idcirco mensis nomen adpositum fuisse, quia praeter morem alieno tempore ea locatio peragenda proponebatur. Quod tamen vel se sufficit, ut concludamus non ita certum huiusmodi tempus fuisse, ut aliquando immutari non quiverit.

Hanc autem locationem ex Idibus primis, ad usque sextas in quinquennium esse, satis se patebat, verum ad omnem ambiguitatem tollendam, subditum fuit: *annos continuos quinque*. Quod in exemplum locationum privatarum in *Iustrum*, seu in integrum quinquennium stipulari solitas adiungi potest iis omnibus, quae fuisse disputat Barnabas Brissonius *lib. IV. de Form. cap. 70*.

Sed haec non admodum implexa erat programmatis nostri sententia; id vero, quod negotium facessit, sunt postremae illae siglae *S. Q. D. L. E. N. C.* In iis autem non nisi formulam solemnem, usuque tritam contineri posse, quisque statim videt. Ecquis enim mente sanus aenigma proponeret in re, quam clarissimam esse oportet? Tales igitur illae siglae esse debuerunt, quae statim a viatoribus inspectae, suam sententiam aperirent. Id autem certius evadet, si consideres huiusmodi programma Aedilitium fuisse, ut sagacissimo Mazochio suboluit, qui *Aedilitium* illud vocat *l. c. p. 309 n. 3*, etsi, cur ita adpellaret, ostendere distulerit. Sed ratio procul dubio ea est, quod in programma de *Balnei*, & *Venerii* locatione sermo fiat. Quippe explorata res est, eorum locorum curam Aedilibus fuisse peculiariter demandatam, ut colligere licet ex Suetonio in *Tiber. c. 34*, ubi legimus: *dato Aedilibus negotio popinas ganeasque usque eo inhibendi, ut ne opera quidem pistoria proponi venalia fnerent*: & e Seneca *ep. 87*, ubi festivissime *balnea* & *popinas loca Aedilem metuentia* adpellat: *Invenies voluptatem circa balnea, & popinas, & loca Aedilem metuentia*; nec non ex aliis, quos refert Lipsius de *Magistr. Vet. Pop. Rom. cap. XV*, & in *Comment. ad Tac. Ann. IV 85*. Nec porro tabernae venali-
lium,

XX.
Locatio in quinquennium.

XXI.
Programma illud aedilitium.

(11) Vide Mazochium in *Tabul. Heracl. l. c.*

lium, & promercalium ab Aedilitia iurisdictione, ut omnes norunt, eximebantur, quales fuisse nongentum illas locandas verosimillimum est. Et quidem in programme non a Iulia Felice locanda ea omnia proponebantur, sed in eius praediis illa esse sita notum fiebat; quippe locatio Aedilium nomine peragebatur.

XXII.
Siglae explicantur.

His igitur positis nonnisi Aedilitiam formulam in hisce siglis contineri ducimus, easque propterea sic interpretandas remur: SI QVIS DOMI LENOCINIVM EXERCEAT NE CONDVCTO. Quo interdicto Lenonibus, & Meretriculis vetitum erat, ne praeter *Venerium* aliqua ex illis tabernis ad ganeas parandas abuterentur, quas unice venalitiis, mercatoribusque adiectas volebant. Neu dicas eas tabernas cum pergulis scortationibus minus idoneas fuisse. Novimus enim ex Plauto *Pseud. I 2 28* in lenonum pergulis scortilla venalia fuisse proposita. Ad summam lenocinium facere tantummodo Balnei, & Venerii conductores (notum est enim ex Romanis legibus balneatores infamem eam artem exercuisse) sinebant Aediles, aliis in domibus, sive tabernis interdicebant. Adpellatione enim domus (ait Papinianus ff. in L. Iul. de Adulter. L. 8 c. 2) habitationem quoque significari palam est.

XXIII.
Paullo diversis explicatio.

Quod si quis interdictum illud de Lenocinio universos conductores, & in primis balneatores, qui nequitiae artifices erant, spectare putet, tum paullo aliter sic legat: Si quis damnatum lenocinium exercere ne conducito. Etsi enim lenones praeter infamiae notam, nulla alia tenebantur poena, cum eam artem profitebantur, & per quaestuarium mancipia exercebant; atamen liboris abuti, & puerorum stupra, vel matronarum adulteria conciliare severissime Lege Iulia de Adulteriis fuerat interdictum, interminata criminosis adulterorum poena. Sic L. 8 ff. in Leg. Iul. de Adulter. §. 1 statuitur: Qui domum suam, ut stuprum, adulterumque cum aliena matre familias, vel cum masculo fieret, sciens praeberit . . . quasi adulter punitur; & L. 9 §. 2 eodem iur.: Sed & si quis in agro, balneoque stuprum praeberit, comprehendit debet. Ea igitur interdicto cautum fortasse fuit, ne mangones Venerii conductores satis se tutos ea Aedilitia venia putarent, & damnata huiusmodi flagitia, & in primis monstrosam Veneriem in suis officinis parent. Hanc alteram lectionem, explicationemque, si cui adrideat, non improbo; sed primam tunc, donec alia fortasse opportunior eruat Ad Papyr. Vol. Dissert.

ditis succurrat. Atque de locationis programme satis.

Veniamus nunc ad alias eidem parieti adscriptas epigraphas. Eae ad minus tres sunt diversa manu diverfoque tempore impositae, ut ex varia characterum forma, colore, & inscriptorum nominibus patet.

Atque eae nempe sunt, quae ad alterius generis programmata, privata scilicet auctoritate proposita, referri debent. Ut autem ipsarum sententia, & usus intelligatur, naverint lectores eiusdem exempli epigraphas passim in Pompeianis domorum parietibus iuxta tabernarum portas inveniri, in earumque initio constanter quocumque casu adscriptum legi proprium viri alicuius nomen, qui plerumque *Aedilis*, aliquando *Vir L. D.* vel *Quinquennalis* salutatur; postea subnecti in recto nomen aliud vel proprium, vel adpellativum; denique ferre semper claudi curtata voce ROG., vel hisce siglis O. V. F. vel una, quae per compendium tria illa elementa simul referat, ut cernere est post vocem PROBVM in eadem tabula. Has ergo siglas facili negotio interpretandas reor: Orat, Vt Favereas, sicuti alia procul dubio explicanda est Rogat, ut aperte legitur Tab. XIII n. 6, vel Rogat uti faveat, sicut habes Tab. X num. 2. Itaque num. 2 sententia erit: A. Svetium Verum Aedilem Metelli orant, ut faveat; num. 3: L. Ceium Secundum Aedilem orant, ut faveat, Pronius, & Canthus.

XXV.
Cur eae proferantur.

Qua vero de causa id fieri solet, facile est divinare. Nempe venditores, artifices, ut novi Aediles, in cuius iurisdictionem veniebant, vel aliorum Magistratum gratiam sibi demererentur, huiusmodi epigraphas proponebant, quae adclamationis simul, & commendationis vices gererent. Non alios autem plerumque esse, quam opifices, & tabernarios, qui eas proponerent, ipsae epigraphae dubitare non sinunt; praeter enim locum, ubi praestant, adpellativa opificum nomina id declarant. Sic legitur Tab. XIII num. 6: PHOEBVS CVM EMPTORIBVS SVIS, Tab. VII n. 2: SALINIENSES, ibid. n. 3, 4: MVLIONES, Tab. X num. 2: FVRNACATOR. Imo & Corpora, sive Collegia Magistratum opem hisce programmatis etiam implorabant, ut Tab. VII n. 8: ISIACI VNIVERSI, quod programma Isidis templo adscriptum erat; & Tab. X num. 1, & 2 VENERI, h. e. Venerii artifices, de quibus paullo ante disseruimus. Aliquando nomen eius, qui Magistratus favorem imploraret, retinetur, ut Tab. VII num. 5, & 6, & Tab. XI, & XII, quod intel-

intelligi daretur ex loco ipso, ubi posita erat epigraphe. Non alius enim esse poterat, quam opifex, vel venditor, ad cuius tabernam, vel domum adpingebatur.

XXVI.
Honoris tituli siglis concepti.

Hinc Magistratum nomina honorificis onerabant epithetis. Sic Aulum Svetium siglae V. A. S. P. P. D. R. P. salutant, h. e. *Virum Amplissimum Servatorem Populi Pompeiani Dignum Rei Publicae Probum*: sic Tab. XI: Caium Iulium Ilium I. D. Polibium Dig. Rei Publ., quod manifesto indicat siglas illas D. R. P., quae pluries occurrunt, non aliud significare, quam *Dignum Rei Publicae*: sic eadem in Tabula vides: *Suetium cum Epidio Ilium I. D. O. V. F. DIG. SVNT*, h. e. *digni sunt*. Alibi legitur V. B. h. e. *Virum Bonum*, ut bis in eadem Tab. XI, & Tab. VII num. 6.

XXVII.
Adclamatio- nes adiectae.

His denique aliquando subnectebant adclamationem in laetitiae argumentum quicquae e sua arte petitam. Duas autem eiusmodi habes, alteram Tab. X num. 2, quae sic habet: A. VETTIVM FIRMVM AEDILEM ORAT VT FAVEAT DIGNVM REI PVBLICAE ORAT VT FAVEAT: haec utique repetitio exultationem satis indicat: deinde subnectitur: PILICREPI FACITE, h. e. qui pila haec luditis magno pilarum crepitu plaudite. Inscriptio- nes enim illae, quae ea tabula habentur externum balnei murum implebant, de quo modo sermonem fecimus. Hinc ibidem vides, quam epigraphen *Furnacator Secundo Aedili* posuit; & alteram, quam *Paquio Duumviro I. D. Venerii*. Etenim *Venerii*, ut supra docuimus, illi erant, qui *Venerio*, h. e. ganeo operam dabant, quod balneo adiunctum erat, non secus ac *Furnacator*, qui balnei fornacem succendebat, pro quo apud *Paul. Ictum Dig. 33 tit. 7 leg. 14* legitur *Fornacator*. Eodem etiam *Pilicrepi* pertinebant, ut bene vidit Lipsius in *Senecae Ep. 56*: *Pilicrepos vult intelligi eos, qui lusoria pila se exercebant in balneis, super tabulatis valde ex istu crepantibus*. Idque datur intelligere ex inscriptione apud *Gruter. pag. 637 n. 1*: YRSVS TOGATVS VITREA QVI PRIMVS PILA LVSI DECENTER CVM MEIS LVSORIBVS LAVDANTE POPV.

LO MAXIMIS CLAMORIBVS THERMIS TRAIANI THERMIS AGRIPPAE ET TITI MVLTVM ET NERONIS SI TAMEN MIHI CREDITIS EGO SVM. OVANTES CONVENITE PILICREPI. Itaque falsi sunt, quotquot *Pilicrepos* esse duxerunt, qui pilos vellent, ut *Turne- bus*, *Rhodignus*, alique. Igitur *Pilicrepi facite* non aliud, puto, vult, quam pilas faciendo plausum edite; quo etiam sensu est illud: *Ovantes convenite Pilicrepi*. Alteram vero habes Tab. XIII num. 7: POSTVMVM PROBVM AEDILEM POTHINVS ROGAT. Deinde: FER TVN- NVM, h. e. *THVNNVM*; adpirationem enim *Pothino* *Cetario* excidisse non mirum. Et quidem non alia *Cetario* exultationis vox opportunior suppetebat, quam ut *Thunni*, h. e. maximi pisces in tanta laetitia sibi vendendi adderentur.

Hae etiam programmatis familia erant, quae non privato quidem nomine, sed publico proponebantur, & quibus felicitas de republica benemeritis adprecabatur; etsi non publica auctoritate, sed privato arbitrio fortasse id fieret. Tale est illud Tab. XIII num. 3, de quo differuimus: POPIDIO RVFO INVICTO MVNIFICO III DEFENSORIBVS COLONORVM FELICITER. Eiusmodi etiam sunt, quae habes Tab. IX num. 3: DVBVS. FABIUS. FELICITER, & num. 5: SATRIO. LVCRETIO. VALENTI. MVNIFICO. IV. SIBI. LIBERIS (12). FELICITER. PRO. VALENTE. EX. ROG.

Postrema enim vox, quam interpretor *ex rogatu*, id, quod diximus, indicat, nempe propositam fuisse eam epigraphen in *Valentis* honorem ob eius munificentiam *ex multorum rogatu*; atque adeo contra ipsum *Theatrum*, ubi ludos ediderat (13), adpicta erat.

Ex hastenus autem dictis satis superque constare opinamur, Pompeios vetus Municipium fuisse cum pleno civitatis iure, non secus ac *Herculaneum*; eosdemque a *Nerone*, h. e. viginti circiter annos ante ultimum fatum, ius & cognomentum *Coloniae* fuisse adeptos: per quae tamen nulla *THE POLITEIAS* facta est immutatio, sed tantummodo honoris adcessio.

XXVIII.
Fautiae ad- precatioes.

XXIX.
Conclusio.

CAP.

(12) H. e. *liberis*.
(13) Existat ea epigraphe illi parieti adpicta, qui posticam scenae portam respicit. Alia vero (de qua paulo ante sermonem habuimus, signa-

ta Tab. IX num. 6); qua ipsius *Lucretii Valentis* ludi indicantur, est contra posita ad eius portae laevam.

C A P. XI.

De ultimo Herculanei, Pompeiorum, Stabiarumque exito: deque illius vastitatis phaenomenis.

I. Quo anno Titiana vastitas addiderit.

SED iam ad ultimum harum urbium fatum edisserendum adcedamus, in quo non pauca scitu dignissima investigare nobis licebit. Et primo quidem quo anno, qua tempestate, quo die tantae urbes ex hominum oculis disparuerint, inquiramus. Sane, quod ad annum adinet, concors est veterum testimonium tantam cladem primo Titi imperantis anno consignantium. Ita Xiphylinus ex Dione lib. LX cap. 21, 24: Eusebius in Chronico, Zonaras ann. 82, Nicephorus Hist. Eccl. lib. II cap. 2, Eutropius Rer. Rom. lib. IX, & Orosius lib. I cap. 6. Cum autem inter Chronologos constet, Vespasianum Patrem VIII Kal. Iun. anno U. C. 832 & vulgaris aerae 79 occubuisse, cui statim Titus successit fuit; eundem annum tanto excidio infamem fuisse indolemus, siquidem ipsum Regni eius clementissimi initium funestavit.

II. Quo anni tempore, quo die.

Quo autem anni tempore excidium illud evenerit, ex Dionis epitome innotescit; ait enim l. c. κατ' αὐτο το σβινωτισρον h. e. autumno iam ad exitum vergente, ut Leunclavius, & Tillemontius animadverterunt, praecedente Stephano; seu pressius sub ipsum Autumni exitum; non vero sub Autumni tempus, ut Blancus Xiphylini interpretes reddidit. Is enim fortasse, ut C. Plinio, apud quem ep. 16 lib. VI notari solet IX Kal. Sept., concineret, ita vertere maluit; sed in mendo Plinii textum cubare, plurima ex effosis urbibus arguunt indicia. Etenim inter alia tam remotae antiquitatis νεκρωματα, quae in suo gazophilacio Rex noster beatissimus servat,

non deest omnigena fructuum poenus, qui igne licet exusti, nativam formam nitidissime praefertunt. Hos inter fructus cernere est castaneas, caricas, uvamque passam, qui sane fructus in nostra Campania non anteensem Octobrem & colliguntur, & exsiccantur: quod satis excludere valet in Plinio lectionem IX Kal. Sept. Sed & alia vulgaris lectio Nov. Kal. valde suspecta est. Etenim cernere est etiam in Regiis thecis pinus, earumque nucleos, quae non ante Novembris idus apud nos colligi mos est, nec ex antecedenti anno nucleis in pinu inclusi, quin putrescant, servari commode queunt: praeterea dactylos, qui non ante brumam ex Oriente huc adveniunt. Quid vero, quod minime dubia invenimus in excavationibus indicia, rigescere iam hyeme illarum urbium incolas Vespasii adgestionibus fuisse oppressos? Pompeiis enim pavementum mulvi operis tapeto stratum fuisse deprehendimus, & in domus cuiusdam atrio extincti ignis, quo circumstantes calefieri oportuit, reliquias agnovimus. Quibus sane argumentis persuasissimum nobis est, verissime a Dione dictum κατ' αὐτο σβινωτισρον, stricteque interpretandum, sub ipsum autumni exitum. Hinc quando variae Plinii lectiones amanuensium erratum manifesto in notis numericis arguunt, obvium nobis erit refingere IX Kal. Decembris. In nono enim omnes fere lectiones conveniunt; siquidem ex ipsa nota IX, vel Non. alii eruerunt illud Novembris, & propterea verum mensis nomen, quod post Kal. sequebatur, eraserunt; alii vero de suo addiderunt illud Septemb. ut mensis nomen, quod fortasse evanuerat, supplerent; alii denique inepte nimis, sed religiosius illud Non. Kal. retinuerunt (1). Nonus igitur Kal.

De-

(1) Ut pateat, quam variae sint hoc in κατ' αὐτο Codicum tum manuscriptorum, tum editorum lectiones, libenter adscribam, quae eruditissimus diligentissimisque Auctor Dissertationum Plinianarum lib. V p. 18, adnotavit: „Ex Codicum „inconstantia (quam primus omnium notavit „Catanaeus) diem Pliniani obitus referre non „posse indoluit Palermus, cum in uno VIII. Kal. „Septembr., in altero III Non. Novembr. obisse „ipso referente scriptitetur. Duo Ambrosianae „Bibliothecae membranaceae exemplaria, cum „hanc Plinii iunioris epistolam exhibeant, inepte legunt Nonum Kal., nec differt alter Bibliothecae Capitularis Mediolanensis, ubi Non. Kal. quod pariter in editione epistolarum princeps anni 1471 inreperit. In pluribus naturalis historiae exemplaribus VIII Kal. In Escorialensi Plinii Caecilii codice Nonas Kalendas. In aliis VIII Kal. Adparet ex iis Aldino exemplari comparatis addendum Septembres: neque unicus in iis omissus lectorem a vera scriptione IX Kal. Septemb. debet avertere. Nescio igitur

„cur Baptista Palmerius, & Alexander Benedi- „ctus exhibeant Non. Kal. nulla mensis habita- „tione, quod insulsum omnino. Joannes Ar- „duinus habet I Cal. Nov., alii Kal. seu Cal. „Novemb., quos inter Aldi nomine usurpato „Andreas Asulanus pugnantia genero edens, „qui in Plinii Caecilii epitolis ubique vulga- „vit Non. Cal. Sept. Asulano conveniunt Bru- „ciolus, Dalecampius, Recupitus, Proustius „Gellii enarrator, Tillemontius, Sarnellus, Se- „thus Calvisius, Job. Albertus Fabricius. Nea- „politana Plinii Caecilii Epistolarum editio ra- „to exemplo in idem collineat Novembris Ka- „lendar. „Haec Cl. Auctor. E quibus vide „quam multi conveniant in Non. Kal. vel IX. „Kal. suppresso mensis nomine, quam pauci vero „Septembr. exhibeant. Itaque vel legendum Novem- „bris Kal. quid enim facilius, quam pro Nov. in- „reperit Non. vel potius, si liberum est mensis no- „men adponere, hoc mihi erit Decembris, non „utique Septembris.

Decembris, cum autumnus iam inclinaret, exitialem harum Urbium fuisse verosimilimum adparet.

III.
In quibus Historicis pendenda.

Quanta autem ea clades fuerit, nosmet oculati testes ex earumdem effossionibus contemplamur. Iuvabit tamen & huc veterum loca adferre, ut mutuam ex nostris animadversionibus lucem adcipiant. Quam vellem ex Dionis accuratissima historia, cuius magna ex parte iacturam fecimus, saltem frustum illud, quo Vesuvinae huius eruptionis descriptio continebatur, ad nos integrum pervenisset. Nam ex tantulo eius compendio, quod nobis Xiphylus reliquit, potest intelligi primum, quam exacte Vesuvii, quae tum erat facies, ab eo descripta, deinde & inlata per eundem Campaniae perniciēs, quanta subtilitate narrata ab auctore diligentissimo fuerit: quem quidem, utpote in vicino (2) commorantem loca adfecta lustrasse omnia, & in rem praesentem contemplatum necesse est. Nunc Xiphylini breviario, quando aliud non suppetit, contenti sumus oportet; praefertim cum accuratissimas duas C. Plinii epistolas decimam sextam scilicet, & vicesimam lib. VI ad Cornelium Tacitum scriptas forte fortuna supersites habeamus, quibus & quae avunculo suo ad rei novitatem, & periculum cum classe Retinam adcurrenti acciderint, & quorum ipse Miseni relictus testis fuit, locupletissime narrat. Si enim cum hisce Plinianis epistolis Xiphylini narratio componatur, plenissimam memorandae illius cladis historiam habebimus, qua duce, omnia, quae in eruendis hisce urbibus phaenomena observare datum est, commode explicare poterimus.

IV.
Plutarchi luculentissimum testimonium.

Quid vero, quod non defunt alia auctorum testimonia, quae lucem nobis offundunt? quos inter eminet doctissimus Plutarchus, qui eius calamitatis meminit in lib. Cur Pythia nunc non reddat oracula carmine, cuius pulcherrimum locum in antecessum recitare iuvat; paucis enim praecipuas illius eruptionis περιστασεις expedit. Itaque in eo Dialogo inducitur Zous vaticinationibus auctoritatem ex eo concilians, quod, quae recens ex Vesuvina sub Tito exardecentia vastitas Campaniae acciderat, ea Sybillinis carminibus tanto ante fuerit praenuntiata, atque ait: ταυτι τέ τε κροσσηται, και νυν πάλιν περι τέ Κόμην, και Δίκκιον.

(2) Idem Dio in Severiana eiusdem montis eruptione: Per eos dies resplenduit in monte Vesuvio ignis maximus, in eoque tanti mugitus existierunt, ut Capuam usque exaudirentur: in qua equidem civitate, quamdiu in Italia commoror, habitare soleo; nam eum potissimum locum mihi delegi.

(3) Προσσηται πάλιν, recentes clades vocat, quia,

χειν ουχ ἡμῶν μόνον πάλιν και ἄλλοις διὰ τῶν Σιβυλλῶν οὐκ ἔχοντος ὡς περ οφείλω ἀποδεχόμενος; ἐκράξας πυρὸς ορεῖου, και ἑστέας ἀλλασσας, και πέτρων, και φλεγμονῶν ὑπο πνεύματος ἀναρρήσεις, και θόρυκος πομπῶν ὡς τότε τῶν και τληντων, ὥς μετ' ἡμερῶν ἐπελθεῖν ἠγγικον εἶναι, και ἀπερῶν, ὅτι κατὰ κιντο, τῆς χιρῆς συγκαχυμένων. Haec vero, quae recensens (3) addiderunt circa Cumas, & Dicearchiam clades, nonne iam olim Sybillinis decantata carminibus tempus velut ea debens persolvit? eruptionem, inquam, montani ignis, ebullitiones marinas, saxa & flagrantium massarum tamquam ingentis vis spiritus eiectiones; ad haec tot, tantarumque urbium interitum, ut, qui ea loca interdiu adeunt, ubinam conditae fuerint, discernere nequeant: usque adeo regionis illius confusa est facies (4). Quae Plutarchi verba Sybillini oraculi (quod utinam integrum recitasset!) sententiam continentiam pro vera historia adcipere debemus, tum quia procul dubio post rem gestam carminibus per otium ab impostore aliquo consignata fuerant, tum quia ab adeo emunctae naris Philosopho, cuius aetate excidia illa evenerant, tamquam facta indubia, & nulli non cognita adlegantur.

Habemus igitur tria potissima memorandae illius vastitatis phaenomena simul & causas, ignis scilicet eruptiones, maritimas ebullitiones, & saxorum, pumicumque (id enim indicare vox φλεγμονῶν mox aperiemus) eiaculationes, a quibus tot, ac tantae urbes perierunt. His autem praelibatis nunc Plinio, & Xiphylino ducibus ad nostras excavationes adcedamus, ut ex istorum narrationibus, quae comprehendere licuit, explicemus, & illis invicem certior consistet fides.

Principio igitur terrae motus eruptionis illius quasi praenuncios, & comites fuisse ambo narrat. Dion apud Xiphyl.: σεισμοὶ ἐκίοντες σφοδρὸν ἐγένοντο, ὥς και τὸ πᾶν τοῦ ἐκείνου πᾶν ἀναβροττήσθαι, και τὰ ἀγρὰ ἀνακλῆθαι, terrae motus repente ita graves facti, ut omnis ea planities fervore quodam succuteretur, & summa quaeque subsultarent. Cui respondet Plinius lib. VI ep. 20 §. 3: praecesserat per multos dies tremor terrae minus formidolosus, quia Campaniae solitus: illa vero nocte (5) ita invaluit, ut non moveri omnia, sed everti crederentur; & Ep. 16, ait: crebris vastisque tremoribus, & quasi

V.
Tria illius cladis phaenomena praecipua.

VI.
Terraemotus praenuncii.

si haec Plutarchus sub Traiano scripserit, vix anni XX, vel XXX ab re gesta effluerunt. Sub Tito enim tricesimum circiter annum ipse egisse videtur.

(4) De eodem, vel de plane gemello oraculo verba facit in lib. de fera Numini vindicta pag. 548.

(5) Pridie iam occoerat eruptio.

emota sedibus suis nunc huc, nunc illuc abire, aut referri videantur, eadem scilicet nocte, cum eius avunculus Mileno esset profectus; & infra sequenti mane multas formidines passos esse dicit: Nam vehicula, quae produci iusseramus, quamquam in planissimo campo, in contrarias partes agebantur, ac ne lapidibus quidem fulta in eodem vestigio quiescebant. Terrae motibus igitur iam pridem adeo adfictae fuerant miserae urbes cum tota vicina, ut ipsi fere adfuerint; quare Campaniae solitos adpellat Plinius. Eoque respicit etiam Dion, cum ait: repente ita graves facti; antea enim, etsi non adeo graves, frequentes tamen fuerant.

VII.
Quando
terramotus
coeperunt.

Occoepit autem terrae motibus Campaniae labefactari iam usque a decimo Neronis anno, h. e. sedecim ante annos, & menses IX, cuius rei meminit Seneca Natural. lib. VI: Pompeios celebrem Campaniae urbem defedissee terrae motu vexatis; quaecumque adiacebant, regionibus... audivimus. Nonis Februarii fuit terrae motus his Regulo & Virginio Coss... (6) & Herculanensis oppidi pars ruit, dubieque stant etiam, quae relictae sunt. Hinc in erutis inscriptionibus invenimus Pompeiis Templum Idis terrae motu conlapsum a Popidio fuisse restitutum, & Herculanensi Basilicam, Murum, Portas a Nonio Balbo P. S. facta (7), itemque templum Matris Deum terrae motu conlapsum a Vespasiano restitutum.

VIII.
Inventa a
nobis eorum
iudicia.

Non igitur penitus defecerant (8), ut Peregrinus, & post eum Reimarus putarunt; imo conlapsa aedificia partim aedificata incolae restituerant, partim adhuc reficiebant, cum a Vesuvio oppressi fuerunt. Sic utraque in urbe theatra sub ascia esse deprehendimus. In Herculanensi enim cementorum vim, & marmorum fragmenta, & epigraphas in orchestra comportatas invenimus, & theatrum ipsum a sua primaeva forma descivisse cognovimus, ut infra part. II cap. 3 narrabimus. Pompeiis vero, etsi magnum theatrum, quod sub dio exstat, aliena manu iamdiu erutum, & marmoribus, signisque expoliatum invenerimus, in porticu tamen superiori lapides, cementa, tegulaeque, imbricefque inflata, uti etiam in

Ad Papyr. Vol. Differt.

subdiali septo, quod post scenam est, tegulas adgestas cum romanis numeris carbone signatis, nec non marmoreae itatae truncum reposita deprehendimus. In theatro autem tecto, quod ad laevam est, quodque intactum adhuc fuerat, magnam cementorum vim, & columnarum fragmina in locum unum prope scenam comportata adparuerunt, ut certo indicio fuerit, ea esse alicuius aedificii reliquias, quod iamdiu terrae moribus fuerat prostratum, quodque reparare iam iam moliebantur. Quae omnia procul dubio indignant, ruinas terrae motu partas, sed longe ante ultimum illarum urbium fatum. Observare tamen licuit alias aedes prostratas illarum concussionum vi, quae Vesuvii eruptionem vel statim praecesserunt, vel comitatae sunt. Rudera enim partim veteris urbis solo, partim ipsis pumicibus superiacent (9). Neque dicas adgestorum pumicum, vel cineris pondere pessum ivisse; siquidem, ut erant inclinato tectorum fornice aedes omnes coopertae, huiusmodi pumices residere in tectis non poterant, sed ponderosae grandinis modo in declive ferebantur. Id prae ceteris arguisse licuit in Idis templo. In eius enim postico scheletrum invenimus ad marmoream, quae inibi erat, mensam, cui erant imposita gallinae ossa, ovorum putamina, & lutea vasa, ut inde certum argumentum capias, hominem istum, fortasse templi Aeditimum, inter edendum camerae ruina terrae motu conlapsae fuisse oppressum, antequam pumicum imbre urbs foret conspecta. Nec enim censemus, eum hominem tam placide mensae adcubuisse, dum sua urbs illo grandine obrueretur, ut talia portenta negligeret. Non secus Herculanensi unam atque alteram domum solo prostratam invenimus, dum aliae circum rectae starent: quod apertissime indicat, non pumicosi illius torrentis, qui urbem totam obruit, impetu paucas illas sparsim fuisse pessumdatas, sed subterraneis concussionibus, aliter omnes aequae prostratae viserentur. Sed iam ex praeludio ad ipsam tragoediam adcedamus.

Sequitur Xiphylinus: καὶ μεθ' ὅρου πρυτον
μεν λῶσι ὑπερμεγέθεις, ὥστε καὶ ἐς κούη τῆ κερκ ἀν-
μεσθῆναι.

S

IX.
Eruptionis
exordium.

(6) Tacitus anno ante consignat sub Coss. P. Mario Cello, & L. Asinio Gallo Annal. XI §. 22: motu terrae celebre Campaniae oppidum Pompei magna ex parte prout.

(7) Non alia sane de causa, quam quia terrae motibus conlapsa. Nonium enim adhuc in vivis fuisse, cum urbs sepulta fuit, arguimus ex inscriptione in theatro inventa.

(8) Pincianus in suis optimis libris consensisse

reperit: quod praefendum puto. Nam alterum illud defedissee notaret, id oppidum hiati terrae penitus absorptum, quod falsum est; quia illi cladi superstit, stetitque ad Titi tempora. At consedissee tantumdem est, ac concidissee.

(9) Certe Miteni teste Plinio ep. 20 illa nocte aedificia corruerant: iam quassatis circumiacentibus tectis, quamquam in aperto loco, angusto tamen, magnus & ceteris ruinae metus.

κεῖθαι, σπεινὴν πυρ πόλιν, καὶ καπνὸς πύλατος: *exilire primum praegrandes lapides, ut in ipsos montis vertices redirent, deinde immensa copia ignis, fumique*. Habemus igitur praegrandes lapides, ipsos nempe disiecti montis parietes, qui interno impulsu in aëra subilire, sed suomet pondere in ipsos vertices redibant, Qua data porta statim ignis cum fumo prodire; quae est ipsa ἐκρηγὶς πυρὸς ὄρεσι, *eruptio montani ignis* a Plutarcho commemorata, & a Martiali eruptioni coevo, qui satis adposuit cecinit lib. I:

Cuncta iacent flammis & tristi mersa favilla;
 & a Statio item Silv. III:

*Non adeo Vesuvius apex, & flammea diri
 Montis hyems trepidis exhaustit civibus
 urbes.*

X.
 Quae materies eructata.

Sed cuius naturae erat ignis ille? Falso quidem putarunt non pauci, eiusdem fere naturae fuisse, ac liquefcentes ignis torrentes, h. e. materiae plus minus vitrescentis, quos vulgo *lavas* adpellant nostrates, quique postea frigefacti in duros lapides molares concrefcunt, uti Vesuvio sollemne est; nullum enim huiusmodi materiae vestigium in obrutis urbibus adparet. Audiamus igitur Plinium, qui rem acu tetigit. Narrat enim avunculum suum, etsi recto cursu Retinam properasset, appellere tamen cum tiremibus non potuisse, quia iam navibus cinis inciderat, quo propius accederet, calidior & densior; iam pumices etiam, nigrique & ambusti & fracti igne lapides: iam vadum subitum, ruinaeque montis litora obstantia. E quibus verbis manifesto eruimus igneum illum torrentem, a quo Herculaneum, & adiacens Retina periit, cinere & ignitis lapidibus constituisse, quorum leviores vento impulsu supervolarent, & navibus inciderent, maior vero pars spissitudine sua gravior, praeceps per declive volveretur ad mare usque; adeo ut vadum subitum (10) efformaret, & litora navibus obflarent ob montis ruinam.

XI.
 Nostrae in eam materiem observationes.

Quae quanta cum veritate Plinius dixerit, unicuique rerum naturalium amatori licet nunc deprehendere. Investiganti enim quicquid patet, ingentem illam materiae vim, cui ad palmos fere LXXX subest Herculaneum, aliud non esse, quam terrae congeriem modo plus, modo minus tenuem, alicubi etiam arenosam, nigris, pellucidisque micis, quod *talcum* vocitant,

(10) Male quidem Tillemontius in *Tiri Vita* art. 6. verba illa *vadum subitum* pro liquefcentis ignis torrente interpretatur; quare opportune Cl. Seraus in *Vesuv. Hist.* pag. 48 sic scripsit: *Potius putaverim immenso cineris, arenae, lapidumque nimbo in eum locum incumbente maritimae orae fundum*

spissam: in ea autem intermixta invenies tum calcareorum, tum vulcanicorum lapidum schidia, in primis vero alborum pumicum vim figura ferme rotunda, vel certe angulis exestis. Quae tota materiae compages ita hodie ferruminata est, ut verum tophum imitetur satis durum, qui ferro incidi oporteat, praesertim qua parte plus lapillorum, sive pumicum copiam continet: contra vero, ubi nihil, vel fere nihil pumicum est, minime compactum deprehenditur. Huiusmodi autem materiae adgestio ad mare usque protenditur, ibique ad palmos LXII adfurgit, ut videre est in portu Granatelli: longe autem tum in mare procurrisse exploratum est: extenditur vero hinc inde ad milliaria ferme octo, h. e. a villa, quam vocant *Torre dell' Annunciata*, ad usque Leucopetram, ubi Torellae Principis exstat domus (11). Neque dubitari potest, quin uno eodemque tempore tanta soli superficies fuerit contestata. Materies enim uniformis ubique est, & passim vetera aedificia eidem subposita inveniuntur; licet non ubique aequae alta sit, praesertim ad eius extremitates, quod magis nostram firmat opinionem. Eidem vero topho alia superiacet stratura palmorum fere trium terrae cuiusdam subtilis, & argillosoe, de qua modo verba faciemus. Interim nemo inficias Plinio iverit, qui cinere, ambustis pumicibus, & fractis igne lapidibus subitum in mare vadum efformatum narrat; haec enim ipsa Herculaneum operuisse, & in mare procurrisse deprehendimus.

At eadem procul dubio materies e monte eructata ipse ignis erat, qui cum a Xiphylyno, tum a Plutarcho commemoratur, & qui satis apte a Martiale dicta est *tristis favilla*, qua urbes sunt submersae; illa enim non solum *calida*, ut Plinius in mare expertus est, sed omnino inflammata, & candens e monte effundebatur. Huius rei idoneum sane testem habemus ipsum Plinium, qui paullo infra narrans, quod insequenti nocte avunculus Stabiis passus est, ait: *Interim e Vesuvio monte pluribus locis latissimae flammae, atque incendia relucebant, quorum fulgor & claritas tenebris noctis excitabatur*. Quibus verbis, ut Philosophum decebat, non modo *flamas* & *incendia* e Vesuvio erupisse testatur, sed etiam causam assignat, cur inter-

XII.
 Ipsa materies dicta est ignis.

oppletum adcessum quadrenti, stationemque opportunam negavisse.

(11) A Vesuvio ad litus Herculaneense sunt ferme milliaria V; hinc huiusmodi materies texti minimum XX milliaria quadrata.

interdiu Plinio avunculo suo ad Retinam adcedenti ea flamma, quae Herculeum versus se effuderat, conspicua non fuerit: quia nempe nonnisi *tenebris noctis fulgor & claritas excitabatur*. Sed huius rei nos quoque testes sumus locupletissimi, qui Vesuvii ignes nonnisi noctu rubescere cernimus, interdiu e fumi tantum vestigiis, quo ignitus torrens processerit, dignoscimus. Idemque experti fuimus in primis anno 1779 cum VI Idus Augusti Vesuvius noctu incredibili terrore universos Campaniae incolas perculit, flammam & incendia in miram altitudinem propellens, artificialis ignis instar; eiusque ignis materies aliud non esse deprehendimus, quam inflammatos candentesque lapides, & ambustos nigrosque pumices, qui in altum sublatis, nubisque instar vento rapti septentrionem versus sese effuderunt in Octavianum agros, & in Apuliam usque deveniunt. Qua materie iterum insequenti die sese exoneravit; sed eam eruptionem vix aut ne vix quidem nostri homines in urbe Neapoli observarunt: non aliud enim, quam ingens fumi nubes tum nobis adparuit.

XIII.
Eius inflammacionis indicia.

Sed quando nec Plinium testem habemus, nec longa nos experientia doctiores reddidisset, ipsamet effosionum Herculanensium inspectio satis nos de illius materiae inflammatione certos faceret. Inveniuntur enim passim in ea ligna exusta, & in verissimorum carbonum naturam commutata, eodemque modo combusta quotquot combustibilem habet naturam, cuius instar sunt Herculanenses Papiri (12). Metalla vero, & vitra minime quidem fusa Herculanee invenimus, sed tantum Pompeis, cum alicubi duro lapidi adhaerent: id quod argumento est, non eam caloris vim a cinere, & spongiosis pumicibus in aperto aëre decurrentibus servari potuisse, quae a lapidibus igne fuis contineretur, ac servaretur. Satis igitur & ex veterum testimonio, & ex recentibus inspectionibus exploratum habemus, quo igne, quae materie adgesta Herculeum pessum iverit: non quidem liquido ignis torrente, de quo aequalium nemo verba fecit (13), nec ullum invenimus vestigium, sed in-

flammato cinere, pumicibusque.

Vnum fortasse cognoscere quaerent naturalium rerum indagatores, quò nempe pacto tantum materiae in subpositam plagam inciderit, per aëra ne ventorum ope delatum, an per montis declive decurrens? Hoc alterum profecto adstruimus; id enim produnt lapilli, qui pene sphaerici in Herculanensi topho inveniuntur; nonnisi enim attritu, & rotatione irregularis pumicum istorum figura, qualis alibi passim cernitur, in sphaeroidicam mutari poterat, unde ipsius topi coagmentatio. Norunt enim vel tyrones in physicis, huiusmodi lapillos angulosos in solidam massam coagmentari non posse, nisi attritu & anguli conterantur, & minutioribus fragmentis interstitia opteantur. Tum enim vero longo temporis tractu, aquis permeantibus, & ferri particulas, quibus ipsi pumices scatent, sensim dissolventibus (id quod luteus topi color satis indicat), tota massa plus minus ferruminatur, & in tophum concrevit. Id autem liquido dignosci potest ex ipsismet pumicibus, quos in eodem tractu eo minus conglomeratos observabis, quo superius adscendes, & sub ipsum montem penitus dissolutos; non alia sane de causa, quam quia rotari, & frangi minus potuerunt. Sic etiam in toto illo tractu, qui a Pompeis per Nuceriam, & Stabias ad usque contra positos Apenninos, quo grandinis instar lapilli ceciderunt, horum vim invenies nusquam coagmentatam, nisi ubi in praeceptis devolvi, & attriti datum est (14).

At quo pacto inquires huiusmodi farrago e monte explosa minime liquefces tanta celeritate, & tam longe per solum non admodum declive procurrare potuit? Id enim vero difficultatis caput videtur. Cave enim credas, quod aliquot sibi persuaserunt, huiusmodi materiem aquarum vi illuc deestam fuisse. Si enim aquis immixta defluxisset, nec eum caloris gradum servasset, quo ligna comburentur, nec, quod caput est, omnia ex aequo obtexisset; sed ex liquidorum lege impetiisset; non secus ac evenisse didicimus anno 1631, cum valles omnes, & profunda quaeque vulcanicis eiectionis aquarum impe-

XIV.
Quomodo ea fuerit explosa.

XV.
Nec aquis, nec vento fuit delata.

(12) Inventa sunt etiam alicubi ligna vix aut ne vix quidem ustulata, sed quae aedium ruderi- bus obnerentur.

(13) Etsi veteribus non essent ignoti liquefcentis ignis fontes ab Aetna eructati, quos idoneis verbis expresserunt tam Graeci, quam Latini, ut Strabo lib. VI, & Virg. Georg. IV: *Vidimus montem ruptis fornacibus Aethnam, Flammarum globos, liquefactaque volvere saxa*.

(14) Id observandum Stabiis, & proprie, qua

ad Puteanum Templum ascenditur, ubi in magno calcaris montis hiato tophum concretum Herculanensi similem vides; qui tophus nonnisi a superpositis pumicibus, qui aquarum imperu in praeceptis delati, attritique fuerunt, coaluit. Contra vero post Pompeios Stabias versus cernere est lapillos Sarni aquis perpetuo humefcentes colorem quidem nativum in croceum, & subnigrum mutasse, sed adhuc dissolutos persistere.

impetu propulsis oppleta, & complanata fuerunt. Nec temere tibi persuadeas e summo crateris hiatus materiem sic in altum fuisse propulsam, ut nostris oculis anno 1779 conspeximus. Eo sane pacto ventorum vi delata, parabolam describens, grandinis instar, in subiectas terras, exhausta omni vi primitus impressa, fuomet pondere recideret, uti Pompeiis paullo post decedit; sed quin huic hypothese acquiescamus, obstant, quae observavimus. Nec ventus enim, qui tum spirabat meridionalis, ut ex secunda Plinii navigatione discimus, in Herculanei plagam lapillos detulisset, nec in tophum ipsi unquam coaluissent, ut modo diximus, sed omnino dissoluti, quales Pompeiis inveniuntur, mansissent.

XVI.
Quo pacto
infra descen-
derit.

Restat igitur, ut rem sic evenisse concipiamus. Principio cum interno impetu ingens materiae vis e montis imo in altum propelleretur, obstructo adhuc hiatus, superimposita humus obistere: hinc telluris tremor, concussiones, boatūs. Mox tamen cum maiore nisu sibi viam aperuisset, & obstantem materiem extulisset, illa ingenti, qua erat, mole nec in multam altitudinem levare, nec ventis se credere potuit, sed recidere statim in ipsam voraginem, & exeunti obistere; adeo ut e duplici hac vi, altera scilicet sursum materiem propellente, altera deorsum ferente fieret, ut collisione ista materies obliquo motu ejaculata, umbellae instar, expanderet in montis girum, non secus ac aqua, cum e syphunculo exiliens in obicem incurrit. Verum cum in illo tantum montis latere, qua mare spectat, re vera expansa inveniat, dicamus oportet, montis orificium vel non aequè complanatum ante eruptionem fuisse, & coni instar oblique truncati, meridiem versus inclinasse, vel potius hanc figuram primo impetu coepisse, cum disiecta orificii superficies fuit. Si enim ita concipias hiatus mare versus inclinatum, facili negotio adstrues, cur materiae inter se collidentis expansio tantummodo Herculaneum versus perficeretur, & quo pacto omnia subposita ex aequo operiret.

XVII.
Disrupta cum
montis late-
ra.

Sed & alia procul dubio fuit via, qua *exusta viscera*, ut Marcellini verbis utar, mons *evomit* tam continenti impetu, ut ad inferam plagam brevissimo temporis spatio pervenerint; e disrupto scilicet eo ipso occidentali latere, quod fortasse debilius erat. Id folemnè esse ignivomo huic monti, & maiores tradiderunt, & nos ipsi pluries testes fuimus, & ratio ipsa suadet; ita ut mirum fuerit, si in maxima omnium eruptione, cum incredibilem ma-

teriae vim congestam visceribus premeret, ex uno verticali meatu, & quidem obstructo, omnem eructasset, quin elastica conclusi ignis vi totus disiceretur.

Quid vero quod veteres coaevi id apertissime testantur? Principio enim iam ante Titi tempora cavernosos meatus Vesuvium ad radices habuisse praeter summi crateris hiatus, discimus cum e Strabone, tum a Lucio Floro. Illè enim *lib. V pag. 247* cavernarum meminit: Οὐρεσποιοὶς ἐκ δὲ τῆς σφῆκας περιουδῆς, καὶ κοιλῆδος φανεῖς πυργώδεις πετρῶν ἀνδράλιδου κατὰ τὴν χροὸν, ἧς αὖ ἐκβεβρημένῳ ὑπο πυρὸς: *Vesuvius & aspectu cinereus est, & cavitates in fistularum morem ostendit, lapidibus colore fuliginosis, tamquam igne exefis.* Illae igitur fistulosae cavitates, per quas procul dubio olim eructaverat ignem, sic patebant adhuc, ut Geographus inde vulcanicae montis naturae indicium sumeret. Florus vero *lib. III Rer. Rom.* cavernas illas ad eius radices fuisse positas narrat, & in interna montis permeasse, ita ut Spartacus cum suis, *quum ibi obsiderentur a Clodio Glabro, per fauces cavi montis vitigineis delapsi vinculis ad imas eius radices, & exitu invio, nihil tale opinantis duce subito impetu castra rapuerint.* Si igitur huiusmodi spiraculis patentibus iam antea mons praeditus erat, admodum verisimile est, in tanta inflammatione vel ex iisdem meatibus, vel ex novis rimis fatiscentem montem flammam eructasse.

Et re quidem vera non ex uno vertice flammam illum evomuisse Plinius narrat, sed e pluribus locis, cum ait: *interim e monte Vesuvio pluribus locis latissimae flammæ, atque incendia relucebant*; ita ut eius avunculus trepido Pomponiano in remedium formidinis dictitaret, *agrestium trepidatione igni relicta, desertasque terras ardere.* Observa autem verborum Plinii proprietatem: alias enim appellat *flammam latissimas*, quae scilicet e radicibus erumpentes in subiectum solum late procurrebant, alia vero dicit *alta incendia*, quae scilicet in sublime ex alto vertice sustollebantur. Nec aliud profecto innuerat in recitatis superius verbis, cum ait: *ruina montis litora obstetisse.* Non enim ruinam montem passum esse diceret, nisi fractus disiectusque in costis mox adparuisset. Sed quo in loco huiusmodi ruina fuerit, tene ex Silio Italico, qui quasi Plinii verba commentans cecinit *lib. 22*:

*Monstrantur Vesuva iuga, atque in vertice summo
Depasti flammis scopuli, fractusque ruina
Montes circum . . .*

Vbi

XVIII.
Ante Tri-
um rimae in
monte exalta-
bant.

XIX.
Plinius, &
Silius aperte
testantur.

Vbi non poterat sane adcuratus distinguere, quae sua aetate monstrabantur Vesuvinae cladis monumenta, hoc est *summam verticem*, unde emissi fuerant *depasti flammis scopuli*, & montem ipsum *fractum ruina circum latera*. Eodemque prorsus sensu cecinit Claudianus de raptu Proserp. lib. III: *fractum iugi compage Vesevum*. Cum igitur crateris os satis angustum explodendae tantae materiae esset, cumque maxima etiam foret telluris quantitas, quae infra vel ex internis parietibus avulsa praecipitaret, vel in altum propulsa recideret, & exeuntem moraretur, necesse fuit, ut qua data porta, per disiecti lateris rimas, veluti per syphones oblique erumperet, & in subiectam oram panderetur. Quod inflammatae telluris pondus, cum in miseros uno impetu incumberet, montem in se ruere putabant; *quae montis ruinam* Plinius, & Silius dixerunt, & aptius noster Statius *fumantem ruinam* Sylv. II, Carm. 6:

... si vel fumante ruina

Radassent dires Vesuvina incendia Locros.

Ad Papyr. Vol. Dissert.

(15) Valde me piget eruditissimum, atque in Physicis summum virum Franciscum Seraum huiusmodi Cassiodori verba pro liquido ignis torrente interpretatum fuisse, contra quam Tillemontius, Macrinus, alique, quos immerito castigat in Vesuv. Hist. cap. II; & quod peius, ipsam celeberrimam anni 1631 eruptionem eiusdem liquefcentis naturae duxisse; cum exploratissimum sit, totam ex dissoluta arena & glarea, quam hodie adpellant *terra di fuoco*, constitisse eam massam, quam aquae infra deportarunt. Hinc cap. III sic scribit: *plures vel errore, vel perperlo loquendi usque non satis huius materiae indolem cognovisse, cum alteri pulverem, alteri cinerem, alteri glutinam adpellarent; ut de Cassiodoro, de Cassius de Brestilio, atisque dici possit*. Sed istos perquam proprie loquutos fuisse, res ipsa docet; nec sane aliter fieri poterat, cum de re, quam non praeteritantes adspexere, sed quam sub oculis habebant, & mature considerabant, scriberent. Idque adeo verum est, ut hinc Carolus Rueus, quem Seraus iure reprehendit, male interpretatus sit Poetae verba *liquefacta saxa*, Georg. I. v. 413, ubi sic adnotat: *saxa exesa, & igne comminuta, seu pumices aridos, ac spongiosos, vel cineres*. Ex observatione enim eius, quod anno 1631 addiderat, falsam Rueus imberbat opinionem, unius naturae semper Vesuvinae eiectiones fuisse, atque adeo Aetnaeas. Usque enim homines secundum ea, quae oculis usurpant, alienas narrationes expendere solent. Hinc etiam Masculus lesuita de incend. Ves. an. 1631 lib. 3 ostendere conatur, eam dissoluti cineris massam profluere per se potuisse sine aquarum impulsu, idque perverfa interpretatione veterum, qui Aetnaeum ignem aquae inslar profluere scriperunt, quare ait: *Iam illud de fluxu flammarum (Aetnae) est diligentius advertendum; quippe nonnulli putant profluentem illum ignem, ac cinerem nuper e Vesuvii cratere profusum cursum habere non potuisse sine aquis immixtis; cum contra quidam ex eis, qui adjuvant incendio vitri non vulgari doctrina, negent prius torrentem illum igni cineris pro-*

Quod vero cinis, & dissoluti pumices e Vesuvii latere explosi tantum spatium torrentis instar percurrere quiverint; audi, quae Cassiodorus Variar. lib. IV ep. 50 refert de alia eruptione, quae Theodorici aevo addidit, ubi Regis ipsius rescriptum recitat de tributorum remissione ad Campanos, in quo inter alia haec habet: *Volat per mare magnum cinis decoctus, & terrenis nubibus excitatis transmarinas quoque provincias pulvereis guttis complevit*. Et quid Campania pati possit agnoscitur, quando malum eius in Orbis alia parte sentitur. Videas illic quosdam quasi fluvios ire pulvereos, & arenam sterilem impetu fervente, velut liquida fluentia decurrere (15). Non sane ovum ovo similis, quam ista eruptio Titianae illi, de qua loquimur. Vides enim quo pacto eodem simul tempore cineris pars vento delata in longinquas usque oras perveniebat, dum maior pars tanto impetu per declive ferebatur, ut *liquida imitaretur fluentia*.

Et sane non alio pacto explicaveris incrediblem celeritatem, qua materies illa

XX.
Cassiodorus
de alia eru-
ptione de-
scribit.

XXI.
Eius celeri-
tatis indicia,

reftum aquis; licet negandum non sit, montem sub item fieri tempus aquae, imo marini fluvii deesse. Tanta est praeiudiciorum vis, adversus quam ne doctissimi quidem viri satis tutari se queunt. Non erat igitur, cur tantopere miraretur idem Seraus de Thoma Cornelio Sententio, quod in suo de Sensibus Progymnasiate (cuius sunt verba ibidem) postquam de Aetna, deque insulis Vulcanis, ac de ignitis saxorum fluvio inde manantibus rebus fecisset, instanti similis Vesuvianam hanc ipsam indolem naturae suscepit, velut ab se primum cognitam atque asseritam. Ita enim inquit: „Quid quod „ipse quoque Vesuvius eiusmodi materiam (quo a „nobis ante nos fuerat animadvertendum) semel ad „itaque longe copiose eiecit? Quo brevis con- „tinent aevo latet penitus in obscuro.“ Ut enim superiorum aetatum homines nil tale unquam nec ad- „cesserit ipsi, nec alius tradidissent; certe quidem qui- „cumque memorabilis conflagrationis Vesuvianae anni 1631 commemorata reliquerunt, quae scilicet calamitas Comiti memoriam multum praecesserat, (fortasse dicere voluit non multum: vix enim ante annos duos supra quinquaginta, antequam Cornelius ita scriberet, eodem teste, illa evenisset) si aperte de immensa quadam ignitae materiae collectae meminerunt. Immerito enim Cornelium minime spernendum Philosophum obiurgat, quasi quae paullo ante addiderant omnibus testatissima, ignorasset; cum contra ex illius verbis id inferre deberat, minime illa aetate saxorum liquefcentium torrentes profluxisse, adeoque recte loquutos fuisse, qui pulverem, cinerem, glaream decurrisse scriperunt. Namque adeo constans & vulgaris erat Cornelii aetate huiusmodi notitia, ut errandi ansam etiam doctioribus praebuerit, atque opinandi nunquam e Vesuvio, in Aetnae morem, ignitos liquentesque torrentes prodixisse, veterum loca in eam sententiam detorquendo; quare verissime ait: a me mine suae quidem aetatis, ante se fuisse animadvertisse certissima eius rei monumenta, lapidicinas scilicet molaris silicis per circumiectam radicibus montis planitiem continenter extentas.

minime liquefcens tantum spatium ad mare usque percurrerit. Siquidem Plinius avunculus vix circa horam diei septimam certior eruptionis factus fumi indicio fuit, & mox ante horam duodecimam (dies enim adhuc erat), cum Retinam adpropinquasset, vastitatem invenit. Conveniunt igitur belle omnia, & sua veteribus constat fides. Et quidem inspiciendo, nunc optime dignoscimus, quo impetu, quave celeritate pumicanus ille, cinereusque torrens profueret. Aedificia enim diruere non valuit, utpote quae stantia fere omnia invenimus; sed signa, aliaque res magis mobiles suo ictu deiecit.

XXII.
Pumicum, &
cineris imber
ex Diene.

Inspecto hoc altero teterrimae tragodiae actu, ad tertium adcedamus, cum ingenti pumicum grandine, cinerisque imbre reliquum laetissimae orae vastatum fuit. Id Dion narrat his verbis: ταῦτα τε ἡμᾶς ἐγγύνητο, καὶ τὴν οὐρανὸν ἀμυδρὸς ἐκρούθη, καὶ τὴν τε γῆν, τὴν τε θαλάσσαν, καὶ τὸν αἶρα πάντα κατέσχευε . . . καὶ προέτι καὶ πόλεις δύο ὅλας, τὴν τε Ἡρῶναιον, καὶ τὴν Πομπηίων . . . κατέσχευε. Interea dum haec fiebant, simul ineffabilis copia cineris sursum exsufflata est, quae terram, & mare, & aërem omnem occupavit . . . duasque integras urbes Herculaneum, & Pompeios . . . obruit. Qua in narratione duo peccavit Dion, vel certe eius brevior Xiphylinus, primum quod unius cineris, pumicibus silentio praetermissis, meminerit; quod non alia de causa factum remur, nisi quia post eruptionem in tota illa plaga nusquam pumices infra positi, sed superficies tota cinerea adparuit, ut modo enarrabimus: alterum quod Herculanei, & Pompeiorum excidium, uni eidemque causae adscribat; sed id fortasse brevitatis studio brevior. Laudandus contra, quod verbo ἐκρούθη, sive (ut alii legunt melius) ἀνεφύσηται claram rei imaginem suppeditavit, cinerem in altum exsufflatum exhibens.

XXIII.
Ex Plutarcho.

Melius tamen, etsi brevius, pseudo-sybillinum oraculum, quod cum primo designasset ἐκρῶσις πυρός, h. e. effusiones ignis, post recenset πέτρων καὶ φλεγμονῶν ὑπο πνεύματος ἀνδροφύσεως, h. e. ei aculationes sursum versum operis interni spiritus factas tum saxorum, tum materiei igne concoctae. Namque id valere vox φλεγμονῶν, qua doctissima post eventum Sibylla adposite usa est, eruditi non abnuent. φλεγμονή enim apud Graecos proprie est tumor cum inflammatione, ubi materies calore concoquitur, & deinde per suppurationem foras emittitur: ita in Cyrilli glossis explicatur suppuratio. Quae vox quam bene quadret Vesuvio suppurratas igne massas evomenti, nemo non vi-

det; igniti enim Vesuvii torrentes nihil magis, quam pus ex longo collectum referunt. Hac igitur una aptissima voce explicavit Sibylla non modo pumices, sed etiam cinerem, qui ipsius naturae erat, imo ipsissima minutiora pumicum fragmenta.

Hunc ipsum lapillorum imbrem respexit etiam Statius, cum dixit flammeam montis hyemem, Sylv. III, Carm. 5; & ab eo Flaccus Valerius lib. IV:

. . . tonuit cum forte Vesevi

Italiae lethalis apex, vix dum ignea montem

Torsit hyemes; iamque Eoas cinis induit urbes.

Et ἐμφαντικώτερος idem Statius Sylv. V Carm. 3 montem ipsum in aëra sublatum in subiectas urbes decidisse cecinit:

Cum pater exentum terris ad sidera montem

Sustulit, & late miseras deiecit in urbes.

Sed prae omnibus Plinius hanc alteram eruptionis partem graphice nimis describit. Subsequenti enim nocte, ut ipse narrat, cum eius avunculus Stabii esset, etsi latissimas Vesuvii flammam, altaque incendia conspexisset, securus tamen le quieti dedit, verissimoque somno quievit. Sed area, (subdit) ex qua diaeta adibatur, ita iam cinere, mixtisque pumicibus oppleta surrexerat, ut si longior in cubiculo mora esset, exitus negaretur. Excitatus procedit . . . in commune consultant . . . sub dio rufus, quamquam levium exesorumque pumicum casus metuebatur. Cervicalia capitibus imposita linteis confringunt: id munimentum adversus decidentia fuit. Tum dies alibi, illic nox omnibus noctibus nigrior densiorque. Ecce tibi cineris, & pumicum imber, sed qui nonnisi subsequenti nocte post montis ruinam, qua Herculaneum fuerat confectum, decidit. Sed age inspiciamus loci faciem, & an Plinius vera narraverit, cognoscamus.

Huiusmodi pumicum vi constatas invenimus non Pompeios modo, & Stabias, sed illinc quantum soli clauditur circumpositis Vesuvio montibus Apeninensis orientem versus, imo montes ipsos ab eo, qui dicitur del Cardinale, usque ad pagum Turris Annuntiatae. Eius straturae altitudo Pompeiis ad novem circiter pedes excrevit, Stabiis ad sex, & sic pro distantia decrevit. Praeterea cernere est, pumices hosce maiori mole ad Vesuvii radices esse, quam in remotioribus plagis, ut argumento nobis esse debeat, non alio, quam venti impetu in tam distalata loca fuisse propulsa. Et quidem Eurys,

XXIV.
E Statio.

XXV.
Ex Plinio.

XXVI.
Quae pumicum imbrum monumenta habemus.

vel Ausfer, qui *secundissimus* Plinio avunculo flaverat, & Stabias adpellere siverat, pumicum nebulam boream versus impellere debuit; sed sub noctem, cum Eurys cecidisset, & ex opposito Corus flare coepisset, pumices Stabias versus propulit. Hi autem pumices Pompeiis fere unciam cubam non excedunt, sed sunt etiam multo grandiores, & qui duos, ac tres palmos cubos adaequant, ut colligere liceat reliquos casu ipso fractos fuisse: quo pacto nosmet conspeximus evenisse an. 1779 in Octaviani pago. Ut ut est, eorum casus nec aedificiis noxius, nec hominibus lethalis fuit; siquidem aedificia stantia ut plurimum inveniuntur, nisi quae terrae motibus deiecta fuere; & cadaverum sceletos non infra, sed supra pumicum solum Pompeiis positos deprehendimus. Licuit enim miseris incolis tegumenti alicuius ope, ut Stabias Plinius *cervicalibus capiti impostis*, ab eorum ictu se defendere. Id quod etiam certo indicio nobis est, illos etsi candentes e Vesuvii cratere prodierint, tamen pro eorum levitate cum diu in aëre pendula fuerint, frigidos, vel certe levi calore praeditos decidisse; secus exitiales hominibus fuissent, & ligna, aliasque incensibiles materias exarsissent, quod nusquam factum adparet; nisi cum illa adhaerent faxis aliquot densioribus, quae passim intermixta iacent. Tunc enim ligna in carbonem redacta (16) inveniuntur; imo etiam vitrea vasa prope posita compressa, & difformata alicubi reperiuntur: quod nos docet, huiusmodi saxa tanto calore percita decidisse, ut non solum ligna incenderint, sed etiam vitra liquefecerint, & mollem in massam redegerint. Nec secus evenire poterat, quippe saxa illa magis compacta & ponderosa maiorem caloris vim concipere, & citius in terram deferri debuerunt. Iam vero haec omnia, ni fallor, magnam Plinio lucem offundunt, eiusque dictorum veritatem mirifice firmant. Vicissim vero ab eo discimus, eorum pumicum pruina multa nocte occoepisse, & nonnisi mane facto cessasse, cum eam excepit longe funestior cineris, & aquae imber.

XXVII.
Cinis aquis
mixtus statim
post pumices
decidit.

Et quidem cineream pluviam diserte commemorantem vidimus Xiphylum: nunc Plinium audiamus *Ep. XX Lib. eiusdem*. Cum enim in decimasexta narrasset, avunculum intercluso spiritu in Stabiano

litore periisse post pumicum casum, finem scribendi fecit; sed in hac altera edisserens, quae ipse Miseni relictus cum Matre passus esset, tristi huic historiae mirifice consuluit. Refert igitur, tota illa nocte, & primo mane terrae motibus urbem fuisse quassatam, tum demum se urbe egressum cum matre, mox sequitur: *Egressi tecta confestim. Multa ibi miranda, multas formidines patimur. Nam vehicula, quae produci iusseramus, quamquam in planissimo campo in contrarias partes agebantur, ac ne lapidibus quidem sulta, in eodem vestigio quiescebant. Praeterea mare in se resorberi, & tremore terrae quasi repelli videbatur: certe processerat litus, multaque animalia maris in ficis arenis detinebat. Ab altero latere nubes atra & horrenda ignei spiritus, tortis vibratisque discursibus rupta, in longas flammarum figuras dehiscibat: fulgoribus illae & similes, & maiores erant ... nec multo post illa nubes descendere in terras, operire maria. Cinxerat Capreas, & absconderat: Miseni, quod procurrit, abstulerat ... Iam cinis, adhuc tamen rarus: respicio; densa caligo terris imminebat, quae nos torrentis modo infusa terrae sequebatur ... vix confederamus, & nox non quasi illunis aut nubila, sed qualis in locis clausis lumine extincto ... paulum reluxit: quod non dies nobis, sed adventantis ignis indicium videbatur: & ignis quidem longius substitit, tenebrae rarsus; cinis rursus multus & gravis: hunc identidem adsurgentes excutiebamus; operiti aliqui, atque obstiti pondere essemus. Haec sane fidelissime, & accuratissime Plinius, testantibus excavationum monumentis. Principio enim nullum notabile temporis intervallum inter pumicum casum, & cineream pluviam intercessisse cognovimus certissimis indicis; nec enim alicubi submotos pumices invenimus, praefertim e domuum portis. Quin in cryptoporticu, quae est in domo pseudurbana, octodecim hominum sceleti reperiuntur, & duo puerorum, qui procul dubio illuc e pumicum grandine confugerant, quique profecto inde abscessissent, si ulla quies data fuisset. Vel igitur nullum temporis intervallum inter utramque pluviam intercessit, vel certe vehementioribus terrae concussionibus, quas Plinius commemorat, infestum fuit. Et quidem plures aedificiorum parietes supra pumices prostratos in-*

ve-

(16) Carbones, qui Pompeiis effodiuntur fragiles admodum & cinerei sunt, contra quam Herculanei. Ratio manifesta est, quippe Pompeiis pumicum massa nec ita calens decidit, nec

ita compacta mansit, ut aëri impermeabilis foret, quo veros carbones efficeret, sicuti Herculanei addidit.

venies, quorum casum non aliunde, quam e terrae motibus repetendum. Praeterea cum super pumicanum solum hominum cadavera passim iaceant, ut supra monuimus, prope ipsa lanternas alicubi invenimus: quod quidem non tantum indicat noctu fuisse deprehensos, sed potius densissima nibe solis radios penitus fuisse interceptos, cum nonnisi mane factio ad eam altitudinem pumices increverint, ut narrat Plinius, cui concinit Xiphylinus *loc. cit.*: *σκεπτε τοιοῦτο καὶ μικρὸς ἀπλὸς, ὥς περὶ μὲν τοῦ ἀεὶ πυρκαϊστῆναι, περὶ δὲ τοῦ ἡλίου συγκυρῶσθαι, καὶ κενὸν ἐκλελοιπότεν. νύξ τε οὐκ ἐξ ἡμέρας, καὶ πύτος ἐκ ὧντος γινέσθαι*: deinde magna copia ignis fumique, ita ut omnem aërem obscuraret, occultaretque solem non aliter, ac si defecisset. Igitur ex die nox, & tenebrae ex luce factae erant. En igitur cur lanternis muniti procedebant infelices illi.

XXVIII.
Quid homi-
nes exanimati
sunt.

Sed quae eorum mortis causa, siquidem a pumicum casu illaesi abiverant? Inveniuntur sane cineris altitudine contexti, sed nemo sanus credet cineris, & aquae pruinam, quae quinos non excederet palmos, homines obruisse, vel praefocasse. Alia igitur eorum mortis causa, quam probe a veteribus discimus. Quare redeamus ad Plinii *ep. XVI*, ubi sui avunculi mor-

tem sic exsequitur: *Ibi* (in maris litore) *super abiectum linteum recubans, semel atque iterum frigidam poposcit, hausitque: deinde flammae, flammaramque praenuntius odor sulfuris alios in fugam vertunt: excitant illum. Innixus servis duobus adsurrexit, & statim concidit, ut ego coniecto, crassiore caligine spiritu obstructo, clausoque stomacho. Vicissim Xiphylinus cineri tribuit animalium, hominumque mortem, non quidem cinere oppressorum (inter animalia enim enumerat etiam aves, & pisces), sed pestilenti eius vi peremptorum; ait enim: καὶ ἀνθρώποις, καὶ χυμῶν, καὶ βοσκῶν ἐλμύνοντο, τὰς δὲ ὄχθους, τὰ τε ὄρεα καὶ πάντα διεφθίοντο, καὶ προέβητο πολλοὶς δυοῖν ὅλας. . . κατεχύθη: & hominibus, & agris, & pecoribus exitium adtulit: pisces (17), & aves omnes peremit, & insuper duas integras urbes obruit; ubi obrutas urbes, non homines adverte. Et paullo infra etiam inde pestem Romae obortam dicit. Vtrumque tamen sit, id utique verum erit, homines, inter quos Plinius, non cineris pondere obrutos, sed vel obstructo crassiore caligine spiritu, vel illo igne, qui fulminis instar per aëra debacchabatur, percussos (18), vel, quod fortasse verius, venefico halitu, sive mephitico enectos (19), qui*

ditionis, quae apud Vesuviani agri incolae vulgata est, & viget: quos inter nonnulli bodieque sunt senes, quorum memoria semel atque iterum id ipsum, secundum magnas montis conflagrationes, intervenisse animadversum est. Et re quidem vera etiam in sublequantis inflammationibus idem phaenomenon animadvertimus: praecipue vero in nuperima anni 1794, cum dira mephitis virulentia animalibus aequae, ac plantis exitialis late per Vesuvium agrum debacchata est. Id autem, quod non mihi modo, sed & peritioribus Physicae rei indagatoribus observare tum licuit, heic subnectere non piget. Principio huius mephitis effectus ipsissimos fuisse, ac illos, quos luculentissime Seraus descripsit, invenimus. Sed, si verum est, quod ipsa *ibid. pag. 127* ait, nempe illam exhalasse in ea generatim regione, quae torrentium incendio anni 1631 reliquias non parvas bodieque servat, quibus verbis innuere videtur illas praecipue reliquias mephitico halitu infectas fuisse; nos certe contra animadvertimus illam glaream eo anno 1631 eructantem in novissimo, de quo loquimur, incendio, omni huius mephitica steritisse immunem. Vel igitur alio profusus pacto res evenit, vel potius falsus est Vir magnus, cum putasset (ut supra notavimus) infamis anni illius effestationes in lapideas massas concrevisse. Enimvero non alibi mephitica vis nuper se prodidit, quam ubi saxeus torrens esset substratus. Namque ex hisce torrentibus, non modo ubi vel in cryptas essent excavati, vel in puteos pertuli, ut idem Seraus animadvertit, sed per totam superficiem, & praecipue in extremitatibus, quasi per totidem linguas huiusmodi virus erumpens perpsit. Et, quod magis animadversione dignum videtur, non ex omnibus aequae saxeis torrentibus venefica vis illa erupit, sed ex antiquioribus tantummodo, immo & pro maiori an-

(17) Fortasse pisces in siccis positos putarunt cinere contextos, sed falso.

(18) Nostra quidem non interest edisserere, quomodo in huiusmodi eruptionibus, cum materia illa in aëre sublevetur, crebris ignes fulgurum instar coruscare videantur; sed res exploratissima est, totaque nostra civitas hoc phaenomeno exhorruit nocte illa anni 1779. Dum enim flammae cum ingenti fumo mixtae in immensam altitudinem levarentur, tota montis superficies crebris ignibus sagittarum instar continenter coruscabat. Iterumque hoc teterrimo spectaculo per biduum fere anno 1794 costernati fuimus.

(19) De Mephiti eiusque effectibus consule Cl. Franciscum Seraus, qui pro sua in Physicis excellentia, hanc translationem instituit *Cap. VI* elegantissimae, atque adcuratissimae *Historiae Vesuviani Incendii anni 1737*; ubi sic eam describit. Mephitim dicimus expirationem quandam, quae non calore, non frigore, nulla denique alia eorum, quae sub sensum, aspectumque cadunt, qualitate; sed vi alia profus occulta, causaque obstructiore illico animalibus iuxta, & flammae noxia, atque exitialis existit. Docet praeterea pestilentes has exhalationes circa Vesuvium saepe compertas esse; quarum aliae perpetuae sunt, eundemque vel efficacius gradum, vel finium modum servant; aliae per occasionem e terra erumpunt, & aliquanto post tempore evanescent. Huius alterius generis docet fuisse mephitim illam, quae post conflagrationem anni 1737 in agris circa Vesuvium se exernit, eiusque effectus graphice describit. Denique sapientissime concludit: hoc genere, atque hac indole mephitis (ut ut scriptoribus nostris indicat) non novus esse, neque peculiare incendii huius ac proprium, praeter rationem ipsam, qua, id ut credamus, adhauc, luculentissima etiam argumenta tenemus tra-

qui facile pro vehementi sulphuris odore ab inexpertis, & vulgaribus hominibus fumus fuit. Novimus enim in magnis Vesuvianis eruptionibus huiusmodi spiritum non sine hominum, & animalium pernicie exferi. Et quidem Miseni nullum periisse legimus, etsi cinis *multus & gravis* ceciderit; quippe nec mephitis, nec nubes illa igne grvida eodem adventavit.

XXIX.
Cinerem a qua mixtum decidisse comperimus habemus.

Sed age ipsum cinereum solum, quale hodie existat, consideremus. Eius altitudo Pompeis quinque palmos non excedit, nec ultra Pompeiorum fines protenditur, Orientem versus sensim decrefcentis; ad Occidentem vero usque Herculaneum procedit; at in longum a Vesuvii radicibus, ad usque oppositos Stabiarum, Surrentique montes comparat. Totum vero constat admodum subtili terra in argillae morena compacta, & conglomerata in parvos nucleos, sphoerae instar, qui semiunciae diametrum ut plurimum non excedunt. Praeterea solum istud terreum non modo pumicibus superstat, sed etiam in inferiora loca, quo pumicibus aditus non patuit, permeavit. Ligna vero in ea altitudine inventa nequaquam combusta adparent, sed in pulverem redacta, sui figuram in ipsa terra impressam reliquerunt. Adhaec in interiora domuum, ubi declivium foret, ea materies penetrasse cernitur. Id observatum est in cryptoporticu, seu cella vinaria domus pseudurbanae, quo parum admodum

Ad Papyr. Vol. Dissert.

antiquitate maior adparuit. Namque non modo in illo, qui se tum supra Octavae Turris pagum effudit, nulla mephitica lues animadversa est, sed & in aliis quampluribus, quorum effusionis recens erat memoria, uti in illo anni 1727, altero 1760, altero 1767, ubi nullum eius luis vestigium comparuit; ita ut consiciendum sit, & alios, quorum aetatis memoria non existat, non admodum antiquos esse, idcirco quia eiusmodi contagio minime percussos vidimus: qualis nempe est ille, qui dicitur *lava della scala*, de quo adstruximus *cap. IV n. 11*, non ante annum 1500 profluxisse. Contra vero in antiquissimis maxima fuit mephitis efficacia, uti in Pompeiano (de quo disseruimus *cap. II §. III*) qui urbi illi substratus est, & e cuius visceribus saepe semper mephitis exhalat; mirum enim, quantum eius vis post recentem hanc vastitatem excrevit. Ita etiam vetustissimi quique, qui aliis superpositis subfunt, magnam mephitici spiritus copiam exhalant per puteorum meatus, & aquas acri sapore infecerunt. Cumque non modica se effuderit mephitis ex illo, qui dicitur *lava del Granatello*, hinc etiam argumentum minime spernendum de eius antiquitate coepimus, quam aliis ex indicibus demonstravimus *cap. IV §. XIV*. Praeterea, quod mirabilis, alicubi dira mephitis arboribus extitisse exhalavit, ubi nullus lapideus torrens erat substratus, sed tantummodo grandia eorumdem fragmenta, eodem anno 1621 cum reliqua materia aquarum vi comportata; adeo ut magnam aetatem illa fragmina ferre dicenda sint, cum eo contagio infecta fuisse viderimus. Quibus observatis con-

pumicei grandinis per balistaria intraverat, cinis contra ad altitudinem palmarum octo (23) permeavit, atque id impetu disiecta porta, quam interius dirutam invenimus; ibidemque octodecim hominum, & mulierum sceletos, & puerorum duos sic humi positos, ut manifesto appareret, eos liquidae materiae inrumpentis impetu retro pulsos, supinos humi prolapsos fuisse. Quae omnia satis superque indicant, cinerem illum aqua mixtum decidisse. Nec enim, nisi fluidum, in obstantem a latere portam vim suam exerere poterat. Sed & tanta fuerit oportet aquae copia, quanta vix cinerem illum in mollem veluti massam redigere valeret. Quo factum est, ut & tenacitate sua ubique confederit, & agrum omnem aequaverit; secus si magna aquarum copia dilutus fuisset, ad ima tantum raptus confluxisset.

Atque hinc facile explicare dabitur, cur in globulos materia redacta fuerit. Si enim concipias ingentem hanc cineris, & vaporum nubem, uno eodemque momento explosam, & proprio motu percitam, aliquorum directam, contrario ventorum impetu repulsam fuisse, consequens esse noveris, ut magna electrici spiritus agitatione & fulmina, non secus ac in aëreis nubibus, adcenderentur (quod evenisse testatur Plinius), & cineris farrago, quae humorem inbiberat, vorticoso impetu rapta in globulos illos, non secus ac in grandinem

XXX.
Cur in globulos cinis redacta in voluatur.

V

gla-

cludi posse videtur, mephiticam huiusmodi adfectionem contrahere lapideas Vesuvii massas, cum magnam ferant antiquitatem, eaque perpetuo plus minus pollere (atque haec sunt mephitis illae, constantes de quibus Leonardus de Capua, & idem Seneca loquuti sunt, & quas Thomas Cornelius, se in effusionibus in Neapolitano aëro factis observasse testatus est): has vero mirifice adaugeri, atque propagari in magnis montis incendiis; uti nuper evenisse vidimus, cum & Pompeis, & alibi mirifice adaucta est mephitica exhalatio, & virulentia. Haec obiter notasse satis sit. Quod autem nostra interest: verosimillimum sane est, huiusmodi mephitin in maxima omnium inflammatione minime defuisse. An Stabias usque, ubi Plinius humi sedebat, pestilentes halitus devenerint, certo adfirmare non audemus; sed quis in tanta naturae varietate eius vim sic metiri queat, ut quousque propagari possit, definire ausit? Non leve quidem indicium est, Plinium humi stratum occubuisse, reliquos stantes incolumes fuisse: siquidem notum est huiusmodi veneficos halitus paulo supra terram adfurgere. At Pompeis non aliam fuisse mortalitatis causam, quotquot in aperto occubuerunt, penitus persuadeo. Illa enim luculenta materies impediti, cum facile inter fusiendum laberentur, humi cadentes, & mephitica atmosphoera inclusi statim examinantur.

(22) Ad eam altitudinem cinerem excisicatum invenimus; sed procul dubio ad summam usque cameram tum increvisse lutulentam illam materiem opinamur.

glacies, conformaretur. Nulli igitur dubium, quin huiusmodi cinis adeo madefactus deciderit, ut statim in mollem tenacemque massam substratis lapillis infederit, omnia adaequans, in inferiora usque, & interna, quo lapilli permeare non poterant, pervadens.

XXXI.
Nun e monte aqua prodierit.

Unum modo esset inquirendum, nam scilicet huiusmodi aqua ex ipso montis vertice eructata fuerit, an ventis compo-
tata, & iam in aëre pendulam explosus cinis invenerit. Id quidem nostra non interest, & in alienam messem falcem immittere non audemus. Ne tamen lectores penitus ieiunos destituamus, satis sit monere, veterem nostris hominibus opinionem sedisse, in magnis incendiis hunc montem aquas simul cum flammis evomere, quas scilicet aquas e proximo mari absorbuisset; quandoquidem saepe observatum est, mare recessisse, & pisces, navesque in sicco haesisse. Id coevi omnes narrant de famoso incendio anni 1631 (24): id etiam narrat Plinius tunc temporis, de quo loquimur, addidisse his verbis: *mare in se resorberi, & tremore terrae quasi repleti videbatur: certe procefferat litus, multaque animalia maris in sicca arenis detinebat*. Xiphylinus etiam maris fremitum commemorat, καὶ ἡ θαλάσση συνέβρεμε, & Sybilla apud Plutarchum *ταῖς θαλάσσις, ebullitiones marinas prodiit*. Quibus testimoniis res in dubium revocari nequit. Quapropter, nisi dicamus terraemotus vi mare re-

pulsus, commotumque fuisse, ut sapientissime Plinius coniectando adstruere videtur, aliqua montem inter, & subpositum mare communio admittenda foret. Novimus, ab accuratissimis rerum naturalium indagatoribus eam communicationem fuisse pernegatam, uti a nostro Cl. Francisco Serao, in *Historia Vesuviani incendii ann. 1737 cap. I*, ubi aquas non e voragine profundas, sed pluviales fuisse in incendio anni 1631 prolato documento probat; qui tamen, cur mare in magnis incendiis recedere soleat, explicare distulit. Nos autem ultro damus, in Titiana eruptione fieri non potuisse id, quod pernegat, ut scilicet magna illa aquarum colluvies, simul cum igne e montis faucibus, fluminis, vel syphonis instar, emitteretur, secus non etiam in montes trans mare positos eam cineris massam eodem modo compactam inveniremus. Sed considerandum Physicis relinquimus, an possibile sit, rem ita componere, ut scilicet in vapores aqua ista emissā fuerit, quae mox in aëre densata simul cum cinere in terras circa montem positas deciderit (25): qualem scilicet Plinius describit terrimam illam nubem, quae fudo licet caelo, solem obscurabat: *Nec multo post illa nubes descendere in terras, operire maria: cinxerat Capreas, & absconderat; Miseni quod procurrit, abstulerat*. Dubitari enim non potest, quin aquarum receptacula in hoc monte sint, ut ipsemet auctor demonstrat *Cap. ult.* & fumum ipsum, quem usque e-

(24) Clarissimus illius aevi Physicus Thomas Cornelius Consentinus testatissimum id phaenomenon habuit, quare sic de eodem fatur in *Pro-gymnasmatum postumo de Sensibus*: *Constat olim ante annos duos supra quinquaginta Vesuvium ingentibus ferventium aquarum torrentibus exundasse. Vulgo crediderunt hauritas ex adiacenti mari aquas, & ignis vi in altum proiectas ex montis faucibus erupisse, ea ducti coniectura, quod e proximo litore decessisse mare prospicerent. Sed decepti sunt non animadvertentes recessum maris contigisse ob litorum incrementa ex aggestu cinerum glebarumque, quae ex ipso monte ad mare nimis copiose defluerant. Ego sane facile adducor, ut credam, aquas illas, quas Vesuvii fauces eructare, non aliunde provenisse, quam ex ipsi gurgitibus, qui in anterioribus montis cavernis reconduntur, & amnibus fontibusque perennis aquarum signina subministrant*. Quibus in verbis id solum Philosopho non concedimus, quod maris recessum ex aggestu cinerum glebarumque repetat. Namque, si vera sunt, quae constantissime scriptores omnes illius aetatis narrarunt, alia profecto causa inquirenda est. Quippe uno ore tradiderunt, mare adeo decrevisse, ut in Neapolitano navali in sicco naves haeserint. Quomodo autem hoc phaenomenon ex aggestis in Herculansenis sinu electionibus repetas? Cum potius ex litoris illius incremento, aquae in vicinis litoribus excrecere debuerint. Praeterea nescio, cur ipse Physicus neget, e proximo mari aquas absorberi potuisse, utpote qui montis

meatus in mare paulo infra admittat. En eius verba pag. 41: *Conspicere vidimus & in montis iugo, & in clivo patere fonticulos distillantes quamdam nupitae speciem. . . . Petraeae, vel Petroleum vulgo nuncupant, cuius insignis quantoque copia per occultos meatus ad proximum mare delabatur, & usque supernatans terram odorem longe lateque diffusit*. Si enim ex eius sententia mons per occultos meatus mari communicat, quid mirum, si in maximis inflammationibus, rarefacto aëre in montis concavo, subpositae aquae veluti per syphonem adsurgant? Mare autem cum ipsemet monte communionem aliquam habere posse facile concedet, cui ea hypothesis proberetur, hunc scilicet ignivomum ex ipsemet mari olim adfuxisse, totumque circumpositum telluris tractum, quo nunc a mari distat, ex ipsiusmet eructationibus ortum habuisse, quae identidem in mare delapsae eius spacia per vim coarctantur. Sed satius est intacta haec Physicis relinquere.

(25) Illud pro certo haberi potest, quod nosmet oculati testes in nuperrima anni 1794 eruptione conspeximus, aquam scilicet ei phaenomeno non defuisse. Nam & principio, cum ignis diffracto monte erupit, simul cum arena, five minutis scoris aqua, rarae pluviae instar, decidit: tum vero insequentibus diebus cinis aliquando tam humidus defuit, ut in tenacem massam redigi posset: denique semel, atque iterum fudo caelo luteus rivus spumae instruit & montis officio se effudit, totumque conum conspurcavit.

mittit, sine humore creari posse, nemo sanus adstruet. Quid vero, si mari per subterraneos meatus communicet? Videant igitur phyfici, & rem accuratius expendant.

Illud unum, antequam manum de tabula, quod videre visi sumus, coronidis loco subiungendum remur: nempe eam opinionem ne veteribus quidem fuisse improbatam. Nisi enim vehementer fallimur, Sybillina illa verba apud Plutarchum *ζεσεως θαλασσης*, *ebullitiones marinas* id innuere videntur, huiusmodi scilicet marinae aquae ebullitiones in fummo montis vertice adparuisse, aliter nec istas ebullitiones eo ordine commemorare debuerat, nec inter causas excidiorum recensere. Maris enim aestus nullum urbibus detrimentum adtulit, sed tantum piscibus, qui in sicco haeserunt. Cur igitur eo ordine illius vastitatis portenta enumerat; *ετροψεως πυρος ορειναι, και ζεσεως θαλασσαις, και πετρων και φλεγμωνων υπο πνευματος ανωρεσσαις*, h. e. *ignis eruptiones, marinas ebullitiones, & saxorum pumicumque eiaculariones*? Profecto si istas ebullitiones in ipso mari factas dices, nullam certam rationem assignare poteris, cur a montis vertice ignem eructante statim ad mare enarrator descendat, ut eius fervorem (qui non adeo insolitum phaenomenon est, praesertim si nullo cum hominum, & terrarum detrimento fiat) narret, & deinde iterum ad montem adscendat, ut petras inde eiacularatas describat. Si vero eas *aquarum ebullitiones* inter ignis eruptionem, & saxorum, pumicumque igni exeforum positas, pro aquis ab isto monte eructatis accipies, rem suo ordine narratam habebis. Aquam enim procul dubio in se plueret miser illi, & in sua damna coniurasse senserunt. Quare nihil pronius fuit, quam suspicari, ex ipsa montis voragine eas emeruisse, ut reapse posteriores opinati sunt; cumque mare decrefcere inspexerint, ex ipso mari aquas absorptas dicere. Sic igitur a Pseudo-Sybilla doceberis istam aquae effusionem, quam Xiphylinus omisit, & Plinius reticuit, utpote cuius nec ipse, qui Miseni erat, nec avunculus morte sublati, antequam aqua diffunderet, testes fuerant; & habebis etiam, quo pacto

phaenomenon istud tunc temporis interpretatum fuerit: bene, necne Physici viderint.

C A P. XII.

De aliis eadem eruptione obrutis urbibus.

Cum ex Dionis testimonio duas tantum urbes Herculanum, & Pompeios Vesuvii adfectionibus sepultas legimus, non aliorum adcipere debemus, quam si duas magni nominis, & speciosas populosque urbes commemorare satis habuerit, neglectis aliis urbeculis, vel pagis minoris pretii. Et quidem ne suspicari quidem possumus in ampla illa, beataque camporum planitie circa Vesuvium villas, vicisque, & castella creberrima, & oppida quamplurima, invitante maxime regionis amoenitate, & opulentia, non passim exstitisse. Itaque sub iisdem eiectamentis, quae late in subpositum campum, ut iam ostendimus, incubuere, oppida bene multa conspulta iacere procul dubio adserere possumus; quando vidimus etiam Stabias periisse, etsi satis distitas. Quid vero, quod Pseudo-Sybilla apud Plutarchum (cuius locum iam *Cap. praec.* recitavimus) haud paucas fuisse docet? cum ait *οθρας τοσντων, και τεληκτων πταλων, tot, & tantarum urbium everfiones*. Cum enim dixit *tot*, non sane binas tantum ob oculos habuit. Videamus ergo, si quas ex oblivione eruere quoquo modo possumus.

I. Prima sese offert *Retina villa*, quae teste iuniore Plinio *lib. VI ep: 16* Vesuvio subiacebat; etsi eruditorum non pauci (1), praecipue exterorum, totam epistolae sententiam convellentes, illam Miseni locaverint. Sed audiamus Plinii verba: *Erat (avunculus) Miseni . . . hora fere septima, mater mea indicat ei adparere nubem inusitata & magnitudine, & specie . . . Magnum, propiusque noscendum, ut eruditissimo viro, visum. Iubet liburnicam aptari: mihi, si venire vellem, fecit copiam. Respondi, studere me malle: & forte ipse, quod scriberem, dederat. Egreditur domo, adcipit codicillos (2). Retinae*

(1) Retinam Villam Miseni statuit Hermolaus Barbarus, cui fraudem fecit Aelius Neapolitanus, qui eius villae sub Miseno positae nomen adhuc superstes esse falso docuit: nisi potius dicas a Barbaro Aelium non bene fuisse intellectum, vel Misenum pro Vesuvio ei excidisse; quippe qui dicat tribus circiter passuum millibus a *Calastro* distare. Atramen fidentissime Barbarum sequuti sunt Cataneus, Sacyus, Maffei, Belgradus, & in primis Cellarius, qui Retinam

scripsit fuisse proxime sub Miseno Vesuvium versam. Cluverius contra Retinam sub Miseno nullam agnoscit, de *Rasina* autem sub Vesuvio meminit *Ital. lib. IV cap. 2*. Contentientes autem nobis habemus Cl. Hospitalium, Artanaeum, Munterum, Quirinum, Cochinium, Belcartum, aliosque, qui omnes *Disquisitionum Plinianarum* Auctorem minime fugerunt.

(2) Si ita interpungas, eyanescet statim ea difficultas, quam videre sibi visus est Cl. Comes a Turre

I.
Praeter duas
urbes aliae
cum periere.

II.
Retina, Vesuvio subiacens.

tinæ (3) classarii imminenti periculo exterriti (nam villa ea subiacebat, nec ulla nisi navibus fuga), ut se tanto discrimini eriperet, orabant. Vertit ille consilium, & quod studioso animo inchoaverat, obis maximo. Deducit quadriremes, ascenditque non Retinæ modo, sed multis (erat enim frequens amoenitas orae) laturus auxilium: properat illuc, unde alii fugiunt, rectumque eursum, recta gubernacula in periculum tenet. E quibus verbis, etsi alii aliter vexatissimum illud comma legant, & interpungant, id manifesto eruitur: I. nubem illam, quae postea cognita est e Vesuvio oriri, nullum adhuc Misenates metum ingessisse, cum C. Plinius propius cognoscendi studio iussit liburnicam aptari. II. Eum, cum domo egrederetur, epistolum adcepisse (id enim valet vox *codicillos* (4)), quo classarii Retinæ orabant, ut se ipsos ab imminenti periculo eriperet, nam villa ea Monti eructanti subiacebat. III. epistola adcepta eum vertisse consilium, & pro liburnica quadriremes deduxisse, quibus auxilium ferret non

modo exterritis Retinæ classariis, sed multis; noverat enim eam oram pro sua amoenitate frequentem esse. Verum nescio, quomodo a cordatis viris ea verba sic distorta fuerint, ut sibi persuaserint Retinam villam ibidem, ubi C. Plinius erat, h. e. Miseni, stetit, eique promontorio, unde nihil sane erat timendum, fuisse subpositam. Quare quidam interpretati sunt, classarios Miseni positos Ducem suum orasse, ut se ipsos tanto discrimini eriperet, quapropter is pro liburnica quadriremes deduxerit, multis auxilium laturus. Sed quæso, quae illic erat timoris occasio? undenam effugium Misenates petebant? Sed fuerit: anne Miseni tam longe a Vesuvio positi nulla nisi navibus fuga? Sed sine, id quoque prae formidine, quae sensus obturbat, dixerint; quid vero dux, qui phaenomenon, ut propius consideraret, liburnicam solvebat? Non metum dispellit, non animos facit, sed, ex istorum sententia, quasi ipsemet periculum imminens suspicaretur, vertit consilium, deducit quadriremes, ut his per-

ter-

2. Turre Rezonicus in suis *Disquisitionibus Plinianis*, cum ait lib. IV pag. 115: Neque enim Villa Plinio *codicillos* mittere poterat, ut illam imminenti periculo subduceret. Patrius enim Retinæ casus non ad *codicillos*, sed ad classarios pertinet.

(*) Sic edidit Catanaeus: eaque hodie vulgaris est lectio. Mirum tamen, quantum veteres codices hoc in commate variant, ut iampridem Cortzius animadvertit in Longolii editione *Amstelotami* an. 1724. Alibi enim Retinæ nasci, alibi Retinæ Tasci, alibi Retinæ Inasci imminenti periculo exterritae invenit: apud Gryphum Retinæ amici imminenti periculo exterriti: in editione veteri: Retinæ Classarii imminenti periculo exterriti. Ipse vero eo argumento potissimum motus, quod in mss. haberetur exterritae, & orabat, legere maluit: Retinæ classis imminenti periculo exterrita (nam villae ei subiacebat, nec ulla, nisi navibus fuga) ut se tanto periculo eriperet, orabat. Quae sane lectio nobis minime adversatur. Barbarus etiam adnotaverat: „sunt qui legant ita: adcepit „*codicillos* Retinæ Caesii: ea imminenti periculo exterrita, nam villa eius subiacebat. . . ut „Retinam intelligant uxorem Caesii Bassi”. Sed editio princeps anni 1471 eam habet lectionem: Egrediebatur domo, adcepit *codicillos* Retinæ Itacestae imminenti periculo exterritae, nam villa eius subiacebat, nec ulla nisi navibus fuga, ut se tanto discrimine eriperet, orabat. Quibus varietatibus permotus laudatus Auctor *Disquis.* Plinian. l. c. apud quem haec omnia fusius collecta habes, Retinæ Itacestae lectionem esse reliquis anteferebam, utpote quae plurimum codicum calculis probaretur, autumavit; nec enim e corruptis illis & nihili vocibus Tasci, Nasci, Inasci aliud, quam Itacestae elici posse duxit: atque hinc Retinam esse arguit illius Amicissae matrem, quae Voconio utriusque Plinii amicissimo nupta litterarum monumentum a Viro promeruit, quod ipse e Grotero excerptum, referre non neglexit. Verum si isthaec lectio prae vulgata eruditius magis, probabitur, nobis certe nunquam eripiet, eam Retinæ villam sub Vesu-

vio secundum Herculeanum olim stetit, hodiernumque Retinæ pagum non aliunde, quam ab illo Retinæ fundo suum duxisse nomen ad nostra usque tempora superfluo. Maes enim varosius mile est a Retina Resinam effluxisse, quam a Poetum; scilicet Poeti villa, ut Auctor Thecae Calamariae hariolatus est pag. 568. Mihi tamen (ut, quae sentio, libere promam), cui admodum probabile sit, ex adlatis coniecturis, classarios in Herculeani portu stationem habuisse, retinendum duxerim Retinæ nomen, quod nulla prorsus mutatione Resinæ respondet, & ex illis monstris vocibus Nasci, & Tasci, si non classarii, certe classis cum Cortzio erui posse duxerim. Non aliunde enim tot varietates ortum habuisse in his vocibus puto, quam quia descriptores & pagum, qui vetustum Retinæ nomen adhuc retiner, ignoraverint, & quomodo classis, vel classarii, qui Miseni essent, a periculo imminenti eripi postulerent, non intellexerint. Hinc factum, ut quisque ad suum caput verba illa refingeret, quae sensu vacua putabat, & totam deinde periodi syntaxin recuderet.

(4) Palam exempla sunt apud lexicographos, e quibus colligitur, *codicillos* pro brevibus epistolis ex tempore scriptis apud Latinos optimae aetatis scriptores sumi, aliquando etiam pro veris epistolis calamo exaratis; ut ecce tibi Sulpicius in IV Fam. ep. 12: Puer Acidini mihi obviam venit cum *codicillis*; & idem Plinius in Paneg. §. 70: Volo ego, qui provinciam rexeris, non tantum *codicillos* amicum. . . sed decreta colonizationum, decreta civitatum adleget. At verosimile admodum est, veros *codicillos*, h. e. pugillares stylo percriptos prae festinatione a classariis exterritis Praefecto suo missos. Qui igitur heic *codicillos* pro pugillaribus in ephemeridum usum adciunt, omnia inaniter turbant, sententiam abruptant, & Plinium ineptum narratorem faciunt; quippe & tantillam rem, qualis erat pugillarium adceptio frustra narasset, nec suo loco; etenim huiusmodi pugillares non domo egressus, sed antequam egrederetur adciere debuerat.

territis, & aliis quamplurimis ibidem manentibus auxilium ferat. Optime quidem: sed quid demum? Ascendit solus, cursumque eo dirigit, ubi re vera metus, & periculum erat imminentissimum, h.e. ad Vesuvianam oram. Id vero est rem maximo animo obire: id vero est multis auxilium ferre. Nisi malint dicere, ad Retinam ipsam sub promontorio positam, unde alii ex ipsorum sententia fugam maturabant, properasse eo rectum cursum, & recta gubernacula dirigendo. At Dii vos donent consore disertissimi interpretes. Alii vero orasse aiunt Misenates classiarios, ut se ipse dux tanto discrimini, in quod se sponte conicere volebat, eriperet, nec eo contenderet, unde alii fugiebant: sed illum maximo animo consilium non vertisse (negationem enim de suo (5) addunt), quo multis in ea frequenti ora positus auxilium ferret. Id quidem minus absconum esset. Sed quid facient de illis verbis: nam villa ea subiacebat, nec ulla nisi navibus fuga? De qua villa loquitur? De Retina. Posita ergo ibi erat, quo sine discrimine venire non poterant; nam eructanti monti, non Misenati promontorio ipsa subiacebat. Secus si Retina Miseni esset posita, & ibidem periculum, quid Plinium iam solventem classiarii averterent? Valeant igitur cum lepidis istis interpretamentis, quotquot Retinam Miseni positam arguantur. Ea enim ibi fuit, ubi hodierna *Refina*; quare & Vesuvio subiacebat, & adeo imminenti discrimine laborabat, ut non multo post fuerit confecta.

III.
Classiarii Retinae stationem habebant.

Classiarios autem ea in ora stationem habuisse verisimillimum est. Siquidem Pompeiis illos etiam fuisse, certissima indicia docent. In cubiculis enim circa Porticum Pompeianam positus militum contubernium fuisse in dubium revocari nequit, cum ibidem clypeos, ocreas, loricas, galeas, gladios, imo & compedes, qui fontes continerent, invenerimus. Ea autem arma ad classiarios milites pertinuisse, argumento sunt anchorae, gubernacula, tridentes tum in armis ipsis insculpta, tum in porticus columnis graphio passim ab otiantibus delineata (quisque enim suae artis instrumentum).

Ad Papyr. Vol. Dissert.

(5) Mss., editique fere omnes habent *vertit*; Catanaeus praefert *non vertit*: non alia utique de causa, quam quia suspicatus, Classiarios Retinae ibidem, ubi Praefectus aderat, fuisse, & eundem, ut se ipse tanto discrimine eriperet, exorasse: qua praeconcepata opinione, Plinius professio consilium non vertit, quippe recte Vesuvium petit regionem, periculumque obivit. Sed re vera consilium vertit, cum pro liburnica quadringens deduxit non Retinae modo, sed multis la-

menta, quae saepe tractat, etiam laden-do cogitat), tum denique in pariete coloribus picta, e quibus quasi in faecem convolutis marina fuscina non abest. Sed prae reliquis indicibus est quoddam armorum genus eruditus adhuc ignotum, quod parvae peltae speciem refert uno in latere arcuatae, in reliquis vero rectae, unius palmi Neapolitani mensuram vix excedentis; habetque inferius cavitatem, qua brachiis e cubito humerum tenus aptari commode queat: cuius schema depictum habes *Tab. XVII* marinis emblematis onustum, nempe cancro, delphino, tridente, clavo, & anchora (6). Huius autem armaturae genus cum terrestri militiae inopportunum sit, navali percommodum esse poterat; cum scilicet milites pluteo navis protecti bonam corporis partem, ea tantum armatura indigebant, quae humeros, & caput obduceret, interea dum iaculos & glandes in hostes immitterent. Scutulum enim illud sinistro inligatum humero, & ad caput usque adfurgens militem ab ictibus tutum faciebat, statim ac ipse laevum latus opponeret. Si igitur Pompeiis stationem classiarii Misenates habebant, quidni Herculanei? Et quidem honesta missio, seu diploma militis, qui in eadem classe sub Vespasiano stipendia consecerat, a nobis inventum est; sicuti aliud eiusdem exempli Herculanei a Claudio datum repertum est Stabiis illi prorsus simile, quod ibidem inventum refert Milantius de *Stabiis*, & Eminentissimo Portocarero dono datum (7). Quibus indicibus verisimile sit, in tota Crateris ora statarios e Misenati classe fuisse vel toto anno, cum pax esset, in stativis ad subita rerum procurfuros, vel certe hyberno tempore, cum mare clausum erat, ad hiemandum in hybernis, ubi & litus tutarentur, & custodiis, aliisque exercitationibus operam darent.

Retinam igitur sub Vesuvio secus mare fuisse, ibique classiarios, qui ab imminenti discrimine eripi cupiebant, fuisse tam verum est, quam quod verissimum. Quaeres nunc, ubinam potissimum ea villa steterit. Id si quaeris, dicam, ibidem prorsus, ubi hodierna *Refina*, fuisse; non quidem in eo tractu, ubi Herculaneum

IV.
Ubi Retina steterit.

X.

sub.

turus auxilium.

(6) Eadem marina emblemata cernere licet in uno scutulorum, quos in eadem tabula adpinximus. Eos autem simul cum parva ocrea ibidem adpicta non alii usui militibus inservisse putamus, quam ornamento; fortasse enim catenulis illis, quibus singuli instructi sunt, e balteo pendentes gestabant.

(7) De hisce diplomatibus, aliisque eiusdem exempli fuisse disputatum in *Praef. Tom. I. de Bronz.*

subest, sed in adiacenti ora, quae post Herculanæum ad usque hodiernum Turris Graeci castellum protenditur, ut in tabula descripsimus. Quibus autem rationibus fretus id adstruam, tene.

V.
Quae veteris situs indicia.

Principio *Resinae* nomen quam minima unius elementi mutatione ei plagae superstes id exserta voce testari videtur. Praeterea ex ipsius Plinii iunioris narratione facili negotio eruitur. Cum enim eius patruus & Retinae Classiariis, & multis in ea frequenti ora habentibus opem ferre decrevisset, non alio utique, quam in Herculanæi oram tetendit, ut abunde Cap. XI docuimus. Verum cum *subitum vadum, montisque ruina* eo adpellere prohibuissent, haesitavit aliquantisper, deinde ut Stabias peteret gubernator, imperavit. Retina igitur nonnisi in continenti ea plaga, ubi Herculanæum, posita erat. Denique cum Herculanæo plures portuosos sinus adiacuisse ostensum sit, quos *limenas* vocat pro illorum temporum ratione Dionysius, non aliam certe opportuniorem stationem classiariis assignaveris, quam horum portuum alterutrum, & ex iis eum felices, qui vetustum nomen adhuc retinet.

VI.
Suburbana erat villa.

Erat igitur ea villa in agro Herculanensi, imo in suburbio, & proinde eius peculii, qualis erat pagus Felix in suburbano Pompeiorum, de quo mox. Proinde nihil mirum, si de ea villa altum apud veteres reliquos silentium. Unum enim idemque cum Herculanæo municipio haberi poterat, si pro illius navali fumerent: villa autem, vel pagus erat, si eius incolas extra oppidi muros considerarent; ut de Pyraeo, aliisque portubus addidit, qui modo ut urbium partes, modo ut diversa oppida habita sunt. Cum enim Herculanæum satis angusta urbs esset, nihil pronius fuit, quam ut piscatores, remiges, & quicumque a mari victum quaerent, circa eum portum domos exstruerent, unde pagus, sive villa sensim sine sensu adurgeret (8).

VII.
Retinae etymon.

Quaeres fortasse etiam, unde *Retinae* nomen, quodve etymon. Id enim vero non laboramus. Sed si facili coniecturae in huiusmodi rebus est aliquid indulgendum,

(8) *Villa* proprie fundi habitatio fuit, eaque duorum generum, tum *rustica*, tum etiam *urbana* in domini usum. Haec autem *villa* idem, quod *vicius*. In Glossis veteribus *villa* tantumdem, quod *vicum*. Id inde factum, quod cum in villas praeter servos, etiam mercenariorum multitudo conflueret, ibidem promeritalia exponi multa, nec artificum tabernae defuisse necesse erat. Hinc villae paullatim in vicos coalescebant: ex quo postremo factum, ut *villa* synonymon *vici* evaleat, uti apud Plinium usurpatum vides. Necdum

duxerim *Retinae* nomen non aliunde arcessendum, quam a *retibus*, quae ibidem in piscolo sinu & panderentur, & conficerentur. Quod si quis longius derivare malit, *THE PITHONS* litus illud dictum fuisse, h. e. *resinae*, admodum verisimili coniectura adfirmare poterit. Etenim, ut notum est, in tota illa ora quoddam petrolei generis liquidae *resinae* simile innatat, odoremque capiti succurrentem fundit. Adeoque *Rhetinae* nomen Graecum, *Resinae* Latinum erit.

Si vero quaeras, cur Retina, quantilla Herculanæi accessio, superstes fuerit, cum florens Municipium penitus interierit, verisimillima in promptu est ratio. Obruta enim urbe, eiusque agro, quotquot Herculanenses, qui vel civilibus muniis, vel urbanis possessionibus, vel agrorum redditu, vel denique artibus vivebant, superstites cladi fuere, alio divertere necesse habuerunt, itaque oppidum interit contra vero Retinates, qui vix parvam casam, & retia amiserant, statim ab exitio ad suos fundos, h. e. mare excolendum redierunt, eamque iterum villam Vesuvini adgestionibus, retento nomine, imposuerunt. Et si tractu temporis etiam veteri Herculanæo novum *Herculanum* impositum fuisse computum habuerimus, ut infra disceremus.

VIII.
Cur superstes cladi fuerit.

Unum modo restat expendendum, eecur, Retina in continenti posita, classiarii non sibiimet fuga consulere, sed classis praefectum, ut se eriperet, exorant? vel cur Plinius scriptitet, *nullam inde fuisse, nisi navibus fugam*? Hic autem nodus minime inextricabilis videri debet, si quis consideret, non licuisse classiariis e statione sine praefecti venia discedere; quare eum, ut se tanto discrimini eriperet, exorabant: severa adeo erat tunc temporis Romanorum militum disciplina. Id, quod tuto, ni fallor, ex altera Pompeiana statione, de qua nuper, colligimus. In eo enim contubernio triginta septem & amplius sceletos hominum invenimus, tot nempe, quot vix in toto urbis reliquo, quod adhuc effossum est, deprehendimus; nullus igitur locum deseruit. Id quidem, inquires, verisimile est, sed quomodo

IX.
Cur inde nulla erat fuga.

enim antiquius exemplum mihi occurrit: nisi forte illud Horatii huc referas, l. ferm. 5:

Proxima Campano ponti quae villula, tectum

Præbuit, & parochi, quae debent, ligna, salemque.

Confer, quae Mazochius noster de *Spuriano Vico* (qui ex villa Spuriana in vicum concreverat) habet in notatis ad Aversanum marmor in *Dissert. de Cat. Neap. pag. 212*. Adde, quod Rutilius urbes maiores villas vocavit:

Nunc Villae ingentes oppida parva prius.

ut a praenavigantibus eius postea ruinae cerni potuerint, & excidii causa requiri. Hoc enim Seneca non obscure significat, dum ait excisione clariorem evasisse; *stantem enim praenavigabamus, nunc causa dirutae quaeritur*. Quae vere dici non poterant, si ita a mari reducta fuisset, ut illius cadaver oculos praeternavigantium effugeret. Ortivum ne, an occiduum Herculanei larus ea villa occupaverit, ne Sibylla quidem consulta ediderit. At cum *pulcherrimam* laudatus Seneca (qui unus notitiae villae eius auctor, & fundus est) dixerit, huius breviloquentia satis innuit, nihil ad illius elegantiam, & magnificentiam defuisse.

XII.
Pagus Felix
in Suburbio
Pompeiorum.

II. Eiusdem autem naturae, ac Regina, fuit *Pagus Felix* in Pompeiorum suburbio, quem licet in veterum scriptis mauditum, nuper in excavandis Pompeis deteximus. Etenim extra urbis portam, qua satis amplae villae pars pseudurbana detecta est, inscriptio parieti adfixa legitur:

M. ARRIVS. C. L. DIOMEDES
SIBI. SVIS. MEMORIAE
MAGISTER. PAG. AVG. FELIX. SVBVRB.

Et ne quid ambigas, in marmorea herma, cui caput aereum impositum est, & in Regio Museo adservatur:

C. NORBANI
SORICIS
SECVNDARVM (11)
MAG. PAGI
AVG. FELICIS
SVBVRBANI
EX. D. D
LOC. D

Ubi autem proprie constiterit is pagus, num extra occidentalem portam, quae eruta est, & ubi Arrii monumentum cum epigraphae visitur, an ad boream, an ad ortum manserit, explorare adhuc non licuit.

XIII.
Cur dictus
Augustus Fe-
lix.

Eccur vero eidem *Augusti Felicis* nomen haeserit, id iucundius foret divinare. Et quidem supra *Cap. X* coniecturam produximus, *Felicem* fortasse dictum a Sp. Felice, quem vidimus tam vasta latifundia possedisse, ut nongentum tabernas in suis praediis haberet; siquidem Iulia eius filia & haeres una proscriptione cum balneo, & venerio locandas edixerat. Tam magnus enim tabernarum numerus cum coenaculis, & pergulis, si in suburbio

fuit, pagum non infrequentem constitutere poterat, & a *Felice* domino nomen obtinere. Sed altera *Augusti* appellatio aliorum nos ducit; quippe cum comperitum satis sit, *Felices Augustas* dictas colonias fuisse (ut *δ παυρ* Mazochius in immortalis opere de *Camp. Amphith.* fuisse docet), quae Sylla auctore deductae fuerant, & ab Octavio Augusto supplementum adceperant. Sic Capua *Iulia Felix Augusta* apud eundem Mazochium, sic *Col. Fel. Aug. Nola* apud Gruterum *p. 1083 n. 14* dictae inveniuntur, in quibus de huiusce nomenclationis ratione dubitare non licet. Itaque cum ostensum sit, pari fortuna Pompeianos agri parte multatos fuisse, eamque veteranis fuisse assignatam, quid pronius, quam suspicari pagum illum, qui ex hinc novis colonis constiterit, *Felicis* agnomen sibi sumsisse? Quod si id verisimilimum adpareat, pari ratione concludes, & *Augusti* appellacionem inde derivandam, quod & ab Augusto supplementum eodem fuerit immisum. Si autem quaeras, cur non *Colonia*, sed simpliciter *Pagus* dictus fuerit, statim reponam: quia *Coloniae* cognomentum ante Neronem Pompeii numquam habuerunt; imo vero hinc validius argumentum adcedet iis, quae *Cap. VIII* protulimus. At inquires, non *Felix Aug.*, ut Capua, & Nola, sed *Aug. Felix*, inverso temporum ordine, dictus est Pagus. Id autem nullum negotium facessere debet; siquidem nihil facilius, quam ut adfentione in Augustum vivum, eius agnomen demortui Syllae agnomini praeponerent. Quod si exemplum quaeris, en apud Peregrinum in *Camp. p. 745*: *COLONIA, IVLIA. CONCORDIA. AVG. FELIX. BENEVENTVM*. Interim dubitari nequit, quin sub continuo adgestionum tumultu Pagus ille iaceat, qui olim Pompeiorum adcessio fuit.

III. In aevi Theodosiani tabula, quae sibi *Peutingerianae* nomen a suo possessore quaesivit, ad Vesuvii radices magnum depingitur aedificium, quod quidem ab *Nola* circiter quinque passuum millibus, novem a Nuceria removetur; ita ut ibi ferme fuisse videatur, ubi hodie vicus non ignobilis *Palma* dicitur. Adscriptum autem legitur *ad Teglanum*. Procul dubio praepositio *ad* notat, ibi aliquando *Teglanum* oppidum constituisse. Sed pro *Teglanum* scribendum, five potius legendum fuisse *Teglanum* dubitari non finit Neapolitanum elegans marmor apud Gruterum *pag. 484 num. 6*, & apud Engenium *pag. 55* po-

(11) Qui scilicet secundas partes in scena ageret.

positum cuidam *A. Veratio A. F. Severiano Equiti Rom. Cur. Reip. Teganensium*. Et urbis quidem nomen Holstenius, media sylaba eiecta, in *Teanensium*, alii in aliud reflexerunt. Sed frustra sunt, cum marmor ipsum Neapoli in templo S. Ioannis Maioris extans de se sic loquatur. Et ea igitur urbs eieclamentis Vesuvii oppressa in perpetuum latuit.

XIV. *Oplontis* ubi fletere. IV. In eadem tabula inter Herculaneum, & Pompeios locus alius depingitur cum inscripto nomine *Oplontis*, & nota VI, ita ut sex vetera miliaria (IV scilicet nostratia, & passus LXXX) ab Herculaneo distaret, & tria a Pompeis: atque adeo ferme respondeat ei pago, qui hodie dicitur *Torre dell' Annunciata*, ubi Pompeios fuisse positos nostros Eruditi olim putarunt, ut fule disseruimus *Cap. IV*. Hoc autem oppidulum tenuis fortunae, a reliquis Geographis praetermissum, fortasse post Titi tempora adfurrexit; sed si antea exstitit, & tabulae auctor ex veteribus descripsit, communi inundatione tum perisse adfirmabimus.

XV. *Cosa*, vel *Cora* ubi posita. V. *Cosam* nescio quam Herculaneo, & Pompeiis proximam fuisse ostendit Velleius Paterculus *lib. II c. 2* de Minatio Magio atavo suo sic loquens: *Tantum hoc bello (sociali) Romanis fidem praestitit, ut... Herculaneum... caperet, Pompeios cum L. Sulla oppugnaret, Cosamque occuparet*. At misere de huius *Cosae* positu certant interpretes. Nos libenter Peregrinio subscribimus (*Disc. II*), qui unum idemque oppidum Velleii *Cosam* fuisse, ac *L. Flori (III 20) Coram*, sive ut alii *Choram*, vel *Thoram*, quam a Spartaci satellitio pervastatam narrat. Vtraque profecto, ut ex ipsorum verbis conficitur, ad Vesuvii radices esse debuit, & ultra Pompeios. Magius enim, teste Paterculo post oppugnatos Pompeios *Cosam occupavit*: Spartacus vero, auctore Plutarcho in *Vita Crassi*, e Vesuvio dilapsus versus Pompeios exercitum duxit. Narrat enim parum abfuisse, quin Cossinius Consul Crassi collega a P. Varino Spartaci satellite interficeretur *Λουκιανὸς περὶ Σουλῆως*, cum lavaretur ad Salinas; ubi autem hae Salinae steterint, scilicet sub Pompeios, satis docuimus *Cap. V §. X*. Atqui, teste Floro, Spartaco *Ad Papyr. Vol. Dissert.*

(12) Livius *lib. VIII cap. 8*: *Pugnatum est haud procul radicibus Vesuvii montis, qua via ad Vesperim ferebat*.

(13) An Vesperis idem, ac Sebethus fuerit, ut putat Peregrinius, definire non audemus; illud tamen ex Livii narratione palam fit, eam pugnam post septentrionale Vesuvii latus fuisse con-

cus e Vesuvio egressus, deinceps *Coram* venit, inde *Nolam*, atque *Nuceriam* populatus est. Nulli igitur dubium, quin in orientali Vesuvii regione post Pompeios tum *Cora*, tum *Cosa* posita fuerit; atque adeo pro una eademque habenda, quae tum temporis simul cum Pompeiis disparuerit. Quare idem Peregrinius suspicabatur, ibi positam fuisse, ubi *Civita* dicitur; sed illic Pompeios iacere, uti ipsemet alibi feliciter coniecit, iamprehendimus. Nos vero *Cosam* potius, quam *Coram* adpellandam esse ducimus ex iis, quae *Cap. VII n. 3* adstruximus. Unum tamen eius excidio opponi posset, quod Anastasius Bibliothecarius in *Silvestro* meminit nescio cuius *Massae Stabitanae in territorio Corano*. Sed ubi haec steterit, quis definiet?

XVI. *Taurania* ubi posita. VI. De *Taurania* nihil dicam, quippe quam proxime ante Titianam exardescentiam Plinius (*lib. III cap. 5*) intercidisse in eadem regione scripserat. At quid suspicari vetat, quam uti moribundam Plinius recensuerat, a Sylla fortasse, aequae ac Stabiae, de quibus ante loquutus erat, excisam, eandem postea montis vomitionibus penitus fuisse deletam? De ea vide Capacium, & accuratissimum Peregrinium, qui iure pernegat, quod Capacio placuerat, eam olim fuisse positam, ubi nunc *Civita* dicitur, & Pompeii eruuntur; quare versum Nolam agrum ablegat, quod libenter admittimus. Namque hodie haud longo a Palma intervallo ad Vesuvii radices locus est, vulgo dictus *Tauranum*, ubi veterem *Tauraniam* olim fuisse perquam verisimile fit.

XVII. *Vesperis*, an urbs. VII. Fuit fortasse & alia urbs ad Boreale montis latus, si credimus Cluverio, & Peregrinio, *Vesperis* nomine, & quidem non ignobilis, quando ad eam bello Latino P. Decius se pro exercitus salute devovit. Nota est devotionis eius ex Cicerone, Livio, Valerio Maximo historia, qui omnes ad *Vesperim*, vel apud *Vesperim* factam dicunt (12). Lis tamen est inter eruditos, urbs ne Vesperis fuerit, ut Cluverius contendit, an fluvius, ut Aurelius Victor diserte scripsit; an potius urbs simul, & amnis cognomines olim exstiterint, quod visum est nostro Peregrinio, qui Victoris testimonio fractus de amne Vesperis dubitare non est ausus (13). Sed cum comperisset litteratum lapide,

fertam, h. e. in agro Nolano, vel in ea vicinia; siquidem Latinorum castra prope Capuam erant posita, indeque victi se Minturnas contulerunt. Atqui hodiernus Sebethus indidem e radicibus Vesuvii se prodit, influens in amplum illum campum, qui dicitur *la Bolla*. Neque novum est, unum eundemque fluvium alio nomine in origine,

lapidem, quod Capuae prostat, *M. Vesperio Lucundiano* positum, gentem *Veseriam*, non quidem a flumine, sed ab oppido *Veseri* nomen traxisse sibi persuasit. Quod si ita se res habuit, & urbem *Veserim* eadem adfectione tectam subsedisse dices, ut nulla amplius eius memoria exstiterit.

VIII. Denique eadem eruptione pessum ivit oppidum *Stabiae*; sed de eo latius disseremus capite sequenti.

C A P. XIII.

De Stabiarum vicibus, varioque situ.

I.
Stabiae a Syl-
la deletae.

Stabiae, quo Senior Plinius ad amicum *Pomponianum*, debacchante *Vesuvio*, perrexerat, non amplius oppidum erat, ut antiquitus, satis celebre, sed iam pridem a *L. Sylla* deletum in plures vicos per *Stabianum* agrum sparsos aberat, ut idem Plinius *Natur. lib. III cap. 3* testatur: in *Campano* agro *Stabiae* oppidum fuisse usque ad *Pompeium*, & *L. Carbonem Coss.* pridie *Kal. Maias*: quo die *L. Sylla* legatus bello sociali id delevit, quod nunc in villas abiit. Villa enim heic tantundem valet, ac vicus, ut observavimus *Cap. XII*. Itaque deleta Oppido vicatim *Stabienfes* habitare coeperunt; ac proinde frustra quaeres, ubi *Stabiae* oppidum ante annos centum fere & quinquaginta confluerit: ad mare ne, an supra editos colles quis divinaverit? Id unum nobis exploratum est, veracissimum fuisse Plinium, cum in villas oppidum abisse dixit. Etenim cum ibidem effodissemus, nonnisi sparsas per agrum domus partim rusticas, partim pseudurbanas invenimus, ut *Parte II Cap. IV* narrabimus.

II.
Sub Tito se-
pultae.

Ejusmodi autem aedificia cum pumicibus obruta deprendissemus, qui *Pompeianis* omnino sunt similes, non alio tempore id evenisse patet, quam cum *Pompeiorum* urbs deleta fuit. Ipsa enim terrima nocte, uti iunior Plinius *lib. VI ep. 16* testatur, *Stabiis area*, ex qua *dialecta* (ubi avunculus se receperat) adibat, ita iam cinere, mixtisque pumicibus oppleta surrexerat, ut si longior in cubiculo

mora esset, exitus negaretur. Et quidem postea ita adfurrexit, ut aedificia, saltem humiliora, femisepeliret. Inveniuntur enim hodie pumices, & cinis ad altitudinem ferme palmorum novem.

Ea porro rudera, quae *Regio* iussu effossa fuere, ibi iacent, ubi hodie adpellant *Varano*, haud longe ab hodierno *Castro ad mare*, & a mari abest vix unius milliarii spatium; ita ut ibidem ferme positam fuisse *Pomponiani* domum, quem Plinius ea nocte convenit, putem. Non longe enim a mari ipsa aberat, ut e iunioris Plinii narratione eruitur (1). Atque ibidem fortasse vetus oppidum steterat a *Sylla* excisum; sed id definire non audeo.

III.
Ubi primi-
tus constit-
erat.

Ceterum eius ager hinc inde longe protendebatur. Etenim, teste eodem *Naturalium Scriptore* (2) in agro *Stabiano* tum *Petra Herculis* (h. e. scopulus ille, qui medio aevo dictus est *Insula Rubelliana*, & *Robilianum*, hodie *Revigliano*) tum etiam aqua, quae hodieque dicitur *Dimidia* (3) continebantur. Itaque cum eo tempore *Stabiae*, ut iunior Plinius ait, a *Vesuvina* plaga, h. e. a *Pompeis* dirimerentur sinu medio; nam sensim circumactis curvatisque litoribus mare infundebatur; cumque, ut superius ostendimus *Cap. V*, totus ille sinus in duos minores subdivideretur, alterum nempe minorem, qui duobus punctis *Oplontide*, & *Bottaro* continebatur, & ad occidentum *Pompeiorum* latus permeabat, alterum vero maiorem, qui inter *Bottarum*, & *Stabias* claudebatur, & in imo recessu ad usque *Vallem* dirutam pertinebat; nullus dubito, quin, sicuti profundioris sinus illius dextera, sive meridionalis ora ad *Pompeianum* agrum pertineret, sic quae in imo esset, ad *Nucerinos*, quae vero ad laevam in fatis recurvo litore, *Stabiani* agri limes foret.

IV.
Stabiani agri
extensio.

Et quidem *Nucerinos* ad mare usque suum agrum protendisse, Plinius satis ostendit, cum *Lib. III cap. 4* ait: litore autem hoc *Neapolis Chalcidenfium* . . . *Herculaneum*, *Pompeii*; haud procul, ad spectante monte *Vesuvio*, ager *Nucerinus* est, *IX* millibus passuum a mari ipsa *Nuceria*. Quibus in verbis apertissime vides agrum

V.
Nucerinus
ager ad mare
excurrerebat.

ne, alio in decursu adpellari, vel diversos eiusdem rivulos varia nomenclatione distingui. Fortasse igitur unus idemque fluvius origine fuerunt *Veseris*, & *Sebethus*: fortasse etiam, qui olim *Veseris* dictus, nunc *Sebethus* vulgo audit ab antiquo divertus, cui alias aquas, aliumque cursum subter *Neapolim* quidam eruditi assignant; numquam tamen binominem eundem fluvium dices, ut *Pe-regrinio* placuit.

(1) *Lib. VI ep. 16*: Placuit egredi in litus, & e proximo adspicere, eequid mare iam admitteret. Ergo non multum a mari *Pomponiani* domus distabat.

(2) *Lib. 32 cap. 2*: in *Stabiano* *Campaniae* ad *Herculis Petram* melanuri in mare panem obiectum rapiunt.

(3) *Lib. 31 cap. 2*: in agro *Stabiano* aqua, quae vocatur *Dimidia*, calculosis medetur.

Nucerinum ad litus usque procurrisse, etsi ipsa Nuceria, ut diligentissimus scriptor monet, a mari *ix* millibus passuum distaret.

^{VI.} ^{Marmor Nuceriae, & Stabianum finis designans.} Sed aliud quoque eius rei monumentum prae manibus habemus, quod nempe ex effossionibus Stabianis prodit. Illud autem est marmor, quod licet mutilum, veteres tamen Stabiani agri terminos eo in loco fuisse, ubi positum eruius, satis designat. Loquitur enim de duobus continuis aedificiis, quorum alterum ad Nuceros, alterum ad Stabianos pertineret. Quod satis superque indicat in ipso agrorum confinium limite sic ambo posita fuisse, ut fere promiscua essent. Iam vero huiusmodi marmor, & amborum aedificiorum rudera paullo infra eum locum invenimus, ubi hodie exstat aedicula *S. Mariae Gratiarum* sub *Laetario monte*, (*h. e. di Lettere*). Arguimus igitur, & quae olim esset sinus illius profunditas (illinc enim, ut diximus, ad *Vallem dirutam*, hinc fere ad indicata aedificiorum rudera procurrebat) & quota pars Nucertino agro accederet, hoc est, quantum a *Valle diruta* ad hunc usque locum protenderetur, & quota denique Stabianum iuris esset.

^{VII.} ^{Supplet marmoris ratio.} Mutilum autem marmor cum nostro supplemento in *Tab. XVIII* habes, & eruti utriusque aedificii ichnographiam. Sed operae pretium est eius supplementi rationes in medium proferre, quo carius monumentum istud evadat. Quod autem ad primam lineam adinet te nihil moror. Facile enim mihi concedes, nomen *AESIVS* restituendum esse *CAESIVS*, quod passim occurrit. Praenomen vero, nisi adrideat *M.*, repone *SP.*, vel aliud quodcumque, modo exilis admodum littera non sit, ne spatium redundet.

^{VIII.} ^{Bidental an idem, ac Puteal.} Sed altera linea plus negotii facessit. Principio enim residua syllaba *TAL* exserta voce restituendum esse *BIDENTAL* poscit; nec alia enim in Latinis lexicis vox cum huiusmodi desinentia occurrit. At novi, quid oppones. *Bidental* idem ferme est, ac *Puteal*, ara scilicet, quae locis de caelo tactis imponeretur, Tusca religione: quae ara, quia putei crepidinem referret, *Puteal*, quia vero ibidem bidentibus sacrificaretur, *Bidental* dicebatur, ut arguere licet a Flacco in fine *Artis*: *utrum minxerit in patrios cineres, an triste Bidental Moverit incestus*. Quomodo ergo, dices, *bidental* huiusmodi labantibus marmoribus vexari poterat, ut provide restitui indigeret? Atqui aliter se res habet. Aliud enim est *Puteal*, aliud *Bidental*;

etsi non negamus aliud pro alio ab *Horatio*, poetica licentia, positum; quippe ad unam eandemque religionem saepe pertinebant. Quidquid enim sit de huiusce vocis *Bidental* origine, quam *Mazochius* in *Addit. ad Voss.* a Chaldaico *בִּירְתָּא* *biranta*, palatium, derivat, illud pro certo haberi potest, quod idem eruditissimus *Vir* docet, *Bidental* fuisse quoddam templi genus, quod puteali circumponeretur. Festus enim apertissime id docuit, cum ait: *Bidental dicebant quoddam templum, quod in eo bidentibus sacrificaretur*; etsi frustra *Scaliger* (vir cetera doctissimus) tamquam spuria, & a mutilatore *Paulo* male textui adfuta, reiecerit verba *quoddam templum*. At *Pausanias lib. V c. 14* genuinam Festi sententiam hisce verbis tuetur: *τοῦ δὲ κατὰ βύτου Διὸς προσβάνται μεν περικύβητον τοῦ τοῦ βουτὸς ὄραγμα, Ἰοῦς Καταβαταε ἀρα septo undique sepimento ambitur*. Quibus verbis duo *Pausanias* agnovit in ritu procurandi fulminis tum *βουτὸν*, *aram*, tum *ὄραγμα* septum circa aram. Sic etiam *Pollux lib. IX, 41* ait *τὰ ἐν πολυτίῃς ἡ. e. fulgurita loca fuisse περιερχόμεντα circumsepta*. Inter Latinos vero idem erui potest ex *Apuleio*; nam quae in *De Deo Socratis* adpellat *fulgurita Bidentalia*, eadem non longe ab initio *Floridorum* dicit *colliculos sepimine consecratos* (fortasse enim colliculum h. e. humum adgestam loco putealis, qui parcere impensis vellent, ibidem imponebant, quam deinde macerie conspiebant); nec non e *Sidonio carm. 9 ad Felicem Cos.*, qui rem clarius exponit:

*Nec quae fulmine Tuscus expiatio,
Septum numina quaerit ad Bidental.*

Haec omnia iamdiu observaverat *Mazochius*, ut doceret *Bidental* a *Puteali* origine saltem diversum fuisse. His addam *Vitruvium*, qui *lib. I, cap. 2* omnem, puto, dubitationem aufert, cum de aedificiis, quae sub divo constituebantur, verba facit: *Iovi Fulguri, & Caelo, & Soli, & Lunae aedificia sub divo, hypethraque constituuntur*. Si enim *Iovi Fulguri* h. e. κατὰ βύτου praeter aras, sive putealia, aedificia constituebantur sub divo, quae alia illa erant, nisi *Bidentalia*? Iure igitur *Festus* ait, *quoddam templum*, & quidem de illorum genere, quae *minora templa* dicebantur. Etenim, auctore eodem, *Minora templa sunt ab Auguribus, quum loca aliqua tabulis, aut linteis sepiuntur, ne uno amplius officio pateant*.

^{X.} ^{Puteal, & Bidental Pompeis creta.} Id autem verissimum esse, monumentum nuperrime *Pompeis* effossum abunde docet. Cum enim haec scripseramus, forte for-

^{IX.} ^{Vitruvii, & Festi auctoritas.}

fortuna Puteal, & Bidental ibidem prodierunt. In eo enim clivo, qui Porticibus Pompeianis imminet secus regiam viam, lapides aliquot adgesti erant, tellure cooperti, & in semicircularem sedilium formam dispositi, quos cum e terra eruisent operae, inventae sunt columellae tophaceae aliquot, earumque epistylia; ac praeterea putei os, h. e. cylinder lapideus pertusus, tornoque elaboratus; cumque deterfum fuerit solum illud, adparuerunt luculentissime totius aedificationis vestigia, adeo ut, nisi lapides aliquot deperissent, facile fuerit denuo restituere. Itaque eius ichnographiam, & scenographiam dedimus *Tab. XIX, & XX.* Ibi

vides putei *επιστύλιον*, non quidem hauriendae aquae adcommodatum; nec enim excavati putei vestigium ullum exstat, & puteal ipsum non modo nullum funium attritum, ut in veris puteis, exhibet, sed etiam adeo rude & scabrum est post tot saecula, ut sacrum & intactum fuisse statim pateat. Habet praeterea exterius sepimentum in templi rotundi formam columnis Thufcanici ordinis ornatum, quibus tantummodo epistylum, sed nullus fornex esset impositus (4).

In ipso autem epistyllo legere est epigraphen oscis characteribus nitidissime impositam:

XI.
Oscis epigraphae interpretatur.

Λ Τ Τ . Μ Ε Δ . Τ Β Η Τ Ι Ν
Α Ε 8 8 Ν Ν Ν Ν Ν Ν Ν

Quae latinis elementis reddita sonat: NITREBES. TR. MED. TVH. AAMANAPPHED (5). Quam autem sententiam illa contineat, facili negotio adsequeris. NITREBIS enim non aliud, quam proprium nomen exhibet, pari quidem desinentia, ac SLABIIS in mensa Herculanensi. Sigla illa TR prima fronte se prodit positam pro TER. Namque animadversum est ab accuratissimo Lanzio *Tom. I p. 118*, veteres populos saepe vocales reticuisse praesertim eas, quas syllaba nomine suo exprimit, ut loquitur Quintilianus *lib. I cap. 7*; quemadmodum post T reticebant E, quia ipso nomine sonaret TE. Voculam autem TER non est, cur Oscis abiudicemus; praesertim cum in Tabulis Eugubinis occurrat *Tertie*, *tertiu*, *tertium* pro tertium. Quod si malis legere heic quoque *tertium*, non abnuo; idem enim est, *ter Meddis Tuticus*, ac *tertium Meddis Tuticus*. Nemo autem, puto, dubitaverit, quin voces MED. TVH. significant *Meddis Tuticus*. Quid denique sibi volet vox AAMANAPPHED? Per me explicata: *Septum posuit*. Etenim & verbum ipsa sententia postulat, & cadentia verbalis est, aequae ac in voce PRVPPHED abaci Herculanensis. Ipsam autem ab *am*, circum derivare pronum est. Sicuti enim ab *am* veteres Latini fecerunt *ambire*, & *amnis* (5), quia circumeat, ita *amanasser-*

re pro ambire, circumdare, septum ponere dixerunt Oscis. Tota ergo sententia est; NITREBES TER MEDDIS TVTICVS SEPTO CONCLVSIIT.

Cum igitur haec pro exploratis haberi queant, nullus dubito, quin Puteal a Bidentali diversum fuerit, atque Bidental templi genus circa puteal positum, quo profani ab eo arcerentur; etsi per synecdochen alterum pro altero aliquando sumeretur, uti apud Flaccum *l. c.*

Iam vero in Stabiano, unde erutum est, de quo loquimur, marmor, duorum aedificiorum rudera invenimus: alterum quidem parvi templi formam referens cum cella, sive sacrario, ut habes num. 1; alterum vero duplex est; continet enim duo septa, singula uno aditu patentia, in quorum medio singulae arae surgunt, ut num. 2, 3. Atqui arae solidae illae sunt e calce, & cementis fabrefactae, & quidem cubicae, non putealia, sive arae cylindricae pertusae. Praeterea bina illa septa sic gemella sunt, ut eodem tempore, eademque architectura formata esse adpareant, atque adeo arae illae sic positae sunt, ut prorsus parallelae sese respiciant. Ita ut monstrosum fuerit, & omnibus Tuscorum piaculis vix procurandum ostentum istud, ut duo fulmina sic parallela deciderent uno eodemque tempore. Fulgurita igitur loca illa fuisse non videntur.

XII.
Quae edificia cum Stabiano marmore cruta.

(4) Huiusmodi aedes sacras, & Tuscanicae rationis fuisse, & monopteras adpellatas docet Vitruvius *lib. IV cap. 7*: De Tuscanis rationibus aedium sacrarum. Fiant aedes rotundae, e quibus aliae monopterae sine cella columnatae constituuntur.

(5) Vide in brevissima epigrapha, quae vix quinque voculis constat, ambo elementa A & U; & quod caput est, quam constans sit illa Oscorum orthographia? In voce enim MED, & in verbi

desinentia elementum A visitur, aequae ac in abaco Herculanensi. Dic nunc ambo elementa eundem sonum habuisse.

(5) Varro *lib. IV de L. L.*: *Annis id flumen est, quod circuit aliquid, nam ab ambitu annis. . . itaque Tiberis annis, quia ambit Martium campum, & urbem.* Et paulo ante: *Ambitur iter, quod circumdando tertitur; nam ambitus circuitus.*

XIII. Ergo, inquires, ne Bidentalia quidem illa septa adpellabis? Quidni? Inveniant Eruditi vocem aliam in TAL desinentem, quae vacuum illud implere queat, & aedificiorum ichnographiae respondeat. Ego vero libenter concedam *fulgurita bidentalia* illa non fuisse; sed tamen Bidentalia contendo. Etenim non de nihilo est, quod Scriptores, cum de bidentali circa puteal posito verba facerent, constanter certis aditis illud distinxerint; sic *triste* Horatius, *triste evitandumque* Persius Sat. II, & *fulguritorum bidentalia* Apuleius dixit. Sidonius vero, etsi tantummodo *septum bidental* scribat, tamen de quo *bidentali* loquatur, satis indicat, cum ait *fulmine Tuscus expiato*. Atqui, inquires, ubinam invenisti bidentalia, quae nec *tristia*, nec *fulgurita* essent? Possem quidem proferre Nucerna haec bidentalia, sed ne idem per idem probare videar, testem do locupletissimum Festum, qui l.c. sic definit: *Bidental dicebant quoddam templum, quod in eo bidentibus sacrificaretur*. Ergo per Festum Bidental cum Puteali nullam necessariam adfinitatem habebat. Omnia enim minora templa quibuscumque Diis sacra, in cuius medio ara extollebatur, ad bidentes sacrificandas, Bidentalia dicebantur: in quorum numero, cum esset templum illud, quod sepimenti loco circa puteal, sive aram fulguritam statuebatur, Bidental item adpellabant, & quidem ad aliorum discrimen, *triste*, & *evitandum*. Aliter diligentissimus Scriptor non satis habuisset dicere *quoddam templum*, sed utique addidisset, *quod in locis de caelo tactis aedificatur*, vel huiusmodi alia, quae rem propius definirent.

XIV. Id autem manifestius eruitur e *Bidentatibus Sacerdotibus*, quorum mentio occurrit in duabus Inscriptionibus apud Gruter. pag. 96 n. 5: *SEMONI SANCO DEO FIDIO SACRVM SEX. POMPEIYS SP. P. COL. MVSSIANVS QVINQVENNALIS DECVRIO BIDENTALIS DONVM DEDIT*, & num. 6: *SANCTO SANCO SEMONI DEO FIDIO SACRVM PECVNIA SACERDOTVM BIDENTALIYM RECIPERATIS VECTIGALIBVS*. Quis enim sibi persuadeat *Bidentales* dictos, qui *fulmina procurabant*, ut Cl. Forcellinius in suo locupletissimo lexico adnotat? An tot fulmina quotannis Romae decidere solebant, ut integrae Decuriae Sacerdotum ipsis procurandis forent necessarii, quibus pingue sacerdotium, assignatis vectigalibus, foret constitutum? Id quidem verisimile non fit. Sed quid *Ad Papyr. Vol. Dissert.*

tricas neclimus, si ex ipsis litteratis lapidibus manifestum sit, cui numini huiusmodi Sacerdotes essent sacri, *Sanco* scilicet *Semoni Deo Fidio*, qui utique non fulgur erat, sive *Iupiter fulgurator*, cui fulgurita consecrabantur, sed Hercules, quem teste Propertio lib. IV eleg. 9, quoniam *manibus purgatum sanxerat orbem*, Sic *Sanctum Tatii composuere cures*. *Bidentales* igitur Herculi, & fortasse aliis *Semonibus*, h. e. Diis minorum gentium, erant sacri, quibus minora templa statuebantur. Hisce igitur argumentis permotus duo illa aedificia *bidentalia* adpellare non dubito; itaque in marmore DVO BIDENTAL. (curtata voce, ut in quinta linea MAR-MORIB.) restituendum duco.

Veniamus nunc ad quartam lineam, cuius gratia totam epigraphem illustrandam suscepimus, ubi de *Aede Genii Stabiarum* fit mentio. Mutilam primam vocem, quae procul dubio epitheton est ad *Aedem* pertinens, restitui VETVSTAM; namque & spatium complet, & rei convenire videtur. Etenim cum habeamus lapidem *Decurionum decreto* positum, rogo cuiates isti Decuriones erant? Nuceriae ne, an Stabiarum? Nucerinis utique putem. Non tantum quia Bidentalia Nuceriae Stabianae Aedi in marmore praeponuntur; sed potissimum quia non alia de causa iidem Decuriones duo diversae iurisdictionis loca procurare poterant, nisi alterutrum intercidisset. Iam vero a Syllae aetate Stabias deletas fuisse novimus, Nuceriam vero stetisse, & Romanorum Coloniam evasisse. Igitur nullus dubito, quin de Decurionum Nucerinorum decreto marmor positum fuerit. Atque inde etiam arguo, deletis Stabiis, vel totum agrum, vel certe eius partem Nucerinis Colonis fuisse assignatam. Et quidem characterem forma, & praecipue adcentuum notae Tibertii aetatem, ut infra docebimus (6), praefereunt, cum scilicet Nuceria floreret, & Stabiae in villas abierant. *Vetustam* igitur aedem Genii Stabiarum una religionis gratia & servaverant Nucerini, & restituendam postea decreverunt.

Hinc porro exploratum est, eousque saltem litoralem Stabiani agri oram antiquitus pertinuisse, reliquum Nucerinorum fuisse ad usque Vallem dirutam, ubi Sarnus influebat; post excisas vero Stabias, deductamque Nucerias Coloniam veteris Stabiani agri partem Nucerinis adcessisse; quod nostri pensu erat definire.

Z

Verum

(6) De hisce adcentuum notis vide, quae *Pars III* fuisse traslabimus.

XV. Cur *Vetusta* dicta aedes Genii Stabiarum.

XVI. Ibi igitur statuendi utriusque agri fines.

XVII.
Stabiae al-
terae in La-
tario monte.

Verum totus ille sinus, aequae ac Pompeianus alter, post Titianam eruptionem pumicano illo grandine obcaecatus disparuit, & eam fere formam sumit, quae hodie comparet. Tum vero etiam Stabiae iterum surrexerunt, sed alio in loco. Totum id colligere licet ex Galeno, qui sexaginta & amplius annos post illam calamitatem floruit. Libro enim V *θεραπευτικῆς* μετὰ τὴν *cap. 12* de Stabiarum oppido sic scribit: ὁδὸς ἐπ' αὐτὸν ἐπὶ τῆς θαλάττης εἰς τρία κόντες σταδία, καὶ τὴν πλεον οὐ πολλή· τὸ δὲ χωρίον αὐτὸ ἐπὶ τῇ θαλάττῃ καὶ Σταβίαι κατὰ τὸν πύθμενον τοῦ πολέμου, ὅς (7) μάλιστα ἐστὶ τοῦ μεταξὺ Σουρρεν-
του τῆς καὶ Νεαπόλεως ἐν τῇ πλευρῇ μακρὸν τῇ κατὰ Σουρρεντον. αὐτὴ δὲ ἡ πλευρὰ πᾶσι ὁδὸς ἀμεγένης, μικρὸς εἰς τὸ Τυρρηνὸν ἕρκος πελάγους; *via, quae ducit ad ipsum* (locum nempe, quem describit aegris saluberrimum) *a mari distat triginta stadiis, & amplius etiam, sed non multum: oppidulum autem supra mare positum Stabiae ad recessum illius sinus, qui potissimum est inter Surrentum, & Neapolim, sed magis in ea costa, quae est ad Surrentum: ipsa vero costa omnis mons est quam magnus, longitudine in Tyrrenum mare porrectus.* Ex hac autem graphica descriptione discimus Galeni aetate *χωρίου*, oppidulum Stabiarum in montano loco, *ἐπὶ τῇ θαλάττῃ* supra mare fuisse, sed ab eo triginta & amplius stadiis distitum, & proprie supra fundum illius sinus, qui est inter Surrentum, & Neapolim. Iam vero maior illius sinus profunditas hodie est ad urbem *Castri ad mare*. Hinc autem si recta adfendas montem versus per stadia triginta & paullo plus, scilicet quatuor antiqua milliaria, ipsum *Laetarium* montem, seu hodiernam urbem *Lettere*, invenies, qui scilicet a lactis celebritate nomen sumit. Atqui Galenus de lactis ipsius salubritate sermonem eo capite instituit (8), quare ad eum locum petendum,

quotquot exulcerata aspera arteria laborarent, hortatur, ideoque tam exacte eum describit. Itaque in dubium revocari nequit, quin in *Laetario* monte Stabiae tum posita fuerint, & sinus, prout est hodie, repulso mari, vix sub *Castro ad mare* aliquantulum profundior fieret. Secus enim si ex antiqui sinus profunditate triginta stadia dimetiariis, te ducent ultra montes in planam regionem prope a Nuceria. Galeno concinit Symmachus, qui quarto la-bente saeculo scripsit *lib. IV ep. 18: Stabias ire desiderant, ut reliquias longae aegritudinis armentali lacte depellant.* Et sane sub idem tempus oppidum Episcopale evasit; namque anno 499. invenitur Ursus Episcopus Stabianus Romanae Synodo sub Symmacho Papa subscripsisse. Fortasse monumentorum inopia altiore eius sedis antiquitatem occulit.

En igitur altera Stabiarum positio in *Laetario* monte, quod Procopius *lib. IV de Bell. Goth.* narrat Gothos a Graecis fufos confugisse (9). Sed ex Procopii verbis id etiam conici potest, iam sexto Ecclesiae saeculo, cum ipse scribebat, Stabias alio commigrasse. Si enim in *Laetario* monte oppidum Episcopale Stabiarum adhuc stetit, non utique diligens Historicus dicere omisisset, Gothos in illud oppidum se recepisse.

Atqui in dubium vocari nequit, quin in subposito maris sinu portum, & suburbium commercii gratia constituerint Stabiani, quod suburbium e maris opportunitate paulatim crescens, iustam urbem posse constituit, quae in veteribus membranis dicitur *Castrum maris*, vel *Civitas Castri maris de Stabia*: quae appellatio satis innuit, eam urbem principio nihil aliud fuisse, quam *Castrum* principis urbis ad mare positum. Id autem Graeca epigraphe ibidem inventa, & a Capacio in *Appendice* sic relata docet:

XVIII.
An ibidem
constiterint
sexto saeculo
lo.

XIX.
Nova urbs
Castri maris
de Stabia.

ΠΡΟΑΣΤΕΙΑ • ΑΙΜΙΝΤΕ • ΠΡΟΣ • ΠΟΛΙΤΗΘΝ • ΚΑΙ • ΝΑΥΤΙ
ΛΟΙΟΝ • ΕΠΙΘΑΛΕΙΟΤΗΝ • ΒΟΥΛΕΤΤΑΙ • ΣΤΑΒΙΟΙ 3 • 2
ΑΙΘΙΑΟΣ • ΚΑΙΤΟΙ • ΒΡΑΔΗΣ • ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ • ΠΡΟΣ • ΠΡΟΣΤΑΤΜΑ
ΟΜΟΝ • ΤΑΥΤΣ • ΕΡΓΑ • ΟΑΙΜΗΙΑΔΙ • Α

Quam ipsemet Capacius vertit: Suburbia, portumque ad civium, & nautarum commoditatem, Senatores Stabienfes construi

curarunt. Diphilus, quamvis tardus Architectus, ad iussum tamen celer, quinquennio absolvit (10). Cum enim ipsius orthographia,

(7) Relativum ὅς (quod e vulgatis excidit, sed syntaxis requirit) ad τὸν πύθμενον refertur. Non enim totus sinus, sed eius pars recessior est ad Surrentinam costam. Male etiam in editis legitur Τάβιαι, pro Σταβίαι.

(8) Lc. Peruenit (aerrotus) ad Stabias, ususque est lacte, quod & mirificam plane vim habet, nec sine causa praedicatur. . . . Igitur ad lac, quod

in Stabiis habetur, commendandum multa concierunt, & locus ipse satis edius, & aer illi circumlatus, siccus, & pascuum pecoribus salubre.

(9) Laetarii montis meminit etiam Cassiodorus.

(10) Inde tamen minime colliges, quod Capacio placuit, satis prope eum portum veteres Stabias fuisse.

graphia, & dictio ingenium quinti saeculi prodat, quo tempore ea loca Orientis imperio adcefferant; iam tum civitas *Castri maris*, seu novae *Stabiae* surgere coeperunt: in quam demum tum Optimates, tum Episcopus ipse Stabienſis montana perosi domicilia tranſtulerunt. Adeo ut anno 984, diviſo territorio Stabiano, duae Episcopales Cathedrae ibidem conſtitutae fuerint; altera nempe in veteri Laſtarj montis oppido, quae dicta eſt *Litterenſis*; altera vero *Stabienſis* in nova Caſtri maris urbe, ubi iamdudum Stabienſes Episcopi ſedem fixerant. Itaque, etſi Stabienſes Episcopi antiquitate ſua Litterenſibus praeceſſerent, vetuſtior tamen Episcoporum ſedes fuit oppidum *Lettere*, quam *Caſtrum maris de Stabia*; quamobrem, putato, ne priſco honore illud orbaretur, proprium Episcopum habere contendit, atque obtinuit. Sed de Stabiis haecenus.

C A P. XIV.

An poſt cataſtrophem illam *Herculaneum*, & *Pompei* caput ruſus e ruinis emerſerint.

Huiusmodi tractatio ſuperflua fortasſe videri poterit, poſteaquam ipſas urbes in tantam altitudinem deſoſas noſtris oculis adſpeximus. Sed quoniam, pro vario hominum ingenio, nihil tam luculentum eſt, quod obſcure eloquentiae, & doctrinae abuſu non queat; unus atque alter eruditum fuit, qui vel in dubium revocavit (1), vel perſeveranter contendit (2) ruderem illam, immenſamque ſupelleſtilem, quae Caroli Auguſti Regis imperio primitus eſſeſſa fuerunt, nequaquam ad *Herculaneum* Titiana inflammatione obrutum pertinere, eo poſſimum argumento, quod *Herculaneum*, & *Pompei* minime ex hominum oculis tum diſparuerint, ſed, licet adciſae, diu ſteterint ad uſque Theodorici tempora (3), atque adeo tum veterum teſtimoniis, tum ipſis *Herculaneſibus* monumentis in lucem eduſtis ſuam opinionem conſirmare ſtuderunt. Non abs re igitur erit, huiusmodi ſophiſmata heic omnino exuſſare; praefertim cum ea ab aliis levi, ut aiunt, brachio oppugnata fuerint: ne, ſi forte in eiufmodi ſcripta incidant lectores, de noſtra fide minus certi haereant, aſſen-

ſumque ſuum, donec iteratis ſtudiis reſliqueat, ſuſpendant. Principio igitur quid de ea re teſtatum reliquerint coevi incendio ſcriptores, vel qui paulo poſt floruerit audiamus; poſtea vero teſtimonia, quibus illi abuſi ſunt, expendemus.

Primus prodeat Neapolitanus noſter Poëta P. Papinius Statius *NOTORUS*. Hic enim *Sylv. V Carm. 3.* montem ipſum, non paululum cineris, ut illi fabulati ſunt, ſed montem ipſum in miſeras urbes conruiſſe cecinit:

Cum Pater exentum terris ad ſidera montem

Suſtulit, & late miſeras deiecit in urbes. Quare admirabundus *Sylv. IV Carm. 4* ita Marcellum adloquitur;

Mira fides! Credet ne virum ventura propago,

Cum ſegetes iterum, cum iam haec deſerta virebunt.

INFRA VRBES POPVLOSQVE

PREMI? proavitaque toto

Rura abuſſe mari?

Sed obiiciet fortasſe quis, Papinium ipſum alibi aliter ceciniſſe, cum *Sylv. III Carm. 5* ait:

Non adeo Veſuvius apex, & flammea diri Montis hyems trepidis exhauiſt civibus urbes:

Stant, populisque vigent.

At ibi Poëta non de urbibus ſtatim Veſuvio ſubiectis loquebatur; ſed, ut uxorem Claudiam ad repetendos patrios lares adhortaretur, non adeo ſaeviuſſe Veſuvium reponebat, ut omnes Campaniae urbes in ſolitudinem redegerit, quemadmodum formidoloſa mulier putabat, vel fama exaggeraverat. Hinc *ſtare* & *vigere* veriſſime aiebat Campaniae urbes, Sed quas urbes? Num Pompeios, & *Herculaneum* commemorat, quod ad diſpellendum ſimorem omnem, & ad cladem extenuandam quam maxime valuifſet? Minime gentium: ſed *Puteolos*, *Capuam*, & *Neapolim* ſuam commemorat; ulterius vero, ubi vaſtitas erat, non procedit: itaque ſequitur:

... Heic auſpice condita Phoebo

Teſta Dicarchei portus, & litora mundi Hoſpita; at heic magnae tractus imitantia Romae,

Quae Capys adveſtis implevit moenia Teveris:

Noſtra quoque haud propriis tenuis nec rara colonis Parthenope.

De-

(1) Vide Scipionis Maſſei epiſtolam in *Gozianis Symbolis Romanis* p. 27.

(2) Huiusmodi fuit Joannes Lamius Ephemeridum Florentinarum ſcriptor, quem vide, ſi

lubet, in volumine Joſephi M. Mecatti, cui titulus: *Racconto Storico Filoſofico del Veſuvio. Napoli 1752.*

(3) V. Mecatti *ibid.* pag. 279.

II. Quid Scatius teſtatum liquerit.

III. An hic Poëta ſibi poene ſec.

I. Quid eruditum aliquot de obrutis urbibus opinantur.

Denique cum Neapolis laudes multis carminibus cecinisset, sic pergit:

Nec defunt variae circum oblectamina vitae,

quae dum exsequitur, Baias recenset, Puteolos, Capreas, Surrentum, & Aenariam, de tota autem orientali plaga amoenissima, quam *Veneris sedem* Martialis rite adpellat, ne muti quidem. Cur ita? nisi quia vastam desolatamque Vesuvius fecerat?

IV.
Quid Mar-
tialis.

Prodeat alter coaevus Valerius Martialis, qui in pulcherrimo epigrammate *lib. I* cuncta iacere flammis mersa cecinit:

Hic est pampineis viridis modo Vesuvius umbris:

*Presserat heic madidos nobilis uva lacus:
Haec iuga, quam Nisae colles plus Bacchus amavit:*

*Hoc nuper Sisyri monte dedere choras:
Haec Veneris sedes, Laeacedemone gratior illi:*

*Hic locus Herculeo nomine clarus erat.
Cuncta iacent flammis, & tristi mersa favilla;*

Nec Superi vellent hoc licuisse sibi.

V.
Quid Dion-
Cassius.

At isti, inquit, Poetae sunt, qui enthusiasmo perciti hyperbolis utuntur. Consulamus ergo historicos, & prorsae orationis scriptores. Audiamus Dionem Cassium gravissimum historicorum, quem quidem, utpote in vicino commorantem (4) loca adfecta lustrasse omnia, & in rem praesentem contemplatum necesse est. Is igitur in *Tito* post plurimas clades enumeratas, quas cinis Vesuvius intulit, ait: *και προσητοι και πολεις δυο ΟΑΑΣ, το τε ΗΡΚΟΥΛΑΕΟΥ, και ΠΟΜΠΗΙΟΥΣ ΚΑΤΕΧΩΣΕ, ad haec duas urbes TOTAS, Herculaneum, atque Pompeios SEPELIVIT.* Atqui, inquit, ista non e Dionis manu prodire, sed ex eius brevitate Xyphilino. Ita. Sed cui bono Xyphilinus rem suo aeo notissimam exaggerasset? Potius crediderim *εμφατικωτερα* Dionis verba emollitum ivisse, si ipse urbes illas non omnino sepultas compertum habuisset. Sed si alii testes coevi, minimeque suspecti concinant, nonne res erit exploratissima?

VI.
Quid Plu-
tarchus.

Nonne Plutarchus, ut *Cap. XII* disserimus, Sybillini oraculi de eo excidio canentis veritatem post rei eventum adstruit, & inter alia ex persona Zoi praedictas ait: *εθορας πολειν σμικ τοσοιουτον, και τηλικουτην, ως μεθ' ημερων επελθουσι αγνοιαν ειναι και σπασειν, οτι κα τηκοντο, της χιμας συγκεχυμενης, tot tantarumque urbium interitus, ut, qui ea loca interdum adeunt, ubinam conditae fuerint, de-*

cernere nequeant: usque adeo illius regionis confusa est facies. Nonne ita factum oportuit, ut Zous narrabat, quo fidem Oraculis conciliaret?

Nonne ad eandem omnimodam locorum conversionem respexit Tacitus *Ann. IV, 57* cum de Tiberii villa Capreis posita scripsit: *prospectabat pulcherrimum finum, antequam Vesuvius mons ardescens faciem loci verteret?* An modicus cinis pulcherrimum sinus prospectum ita inverterat, ut e Capreis diversa eius facies adpareret? Nonne id satis indicat, urbes in prospectu positas disparuisse?

VII.
Quid Tacitus.

Anne ab his abludit suppar Philosophus M. Aurelius Antoninus, qui *lib. IV c. 30* inter alia mundanae caducitatis exempla refert: *ποται δε πολεις ΟΑΑΙ, ιδ' ούτως ειπαι, τεθνηκυτι; Ελικη, και Πομπηιος, και ΗΡΚΟΥΛΑΕΟΥ, και αλλαι αναρρηγντοι, quot urbes TOTAE, ut ita dicam, mortem obierunt? Elice, & Pompei, & Herculaneum? Ubi, ne cavilleris, cum Elice, quae a mari absorpta disparuit, nostras urbes componit.*

VIII.
Quid M. Aurelius Antoninus.

Adde his denique Christianum Philosophum Tertullianum, quem *lib. De Poenis c. ult.* Vesuvium ob oculos habens, qui sub Severo, h. e. ipso Scriptoris aeo, novae strages ediderat, ita loquitur: *Quid illum thesaurum ignis aeterni aestimamus, cum fumariola quaedam eius tales flammaram ictus suscitent, ut proximae urbes aut iam NVLLAE EXSTENT, aut idem sibi de die sperent?* Inveniant, quaeso, Eruditii isti urbes Vesuvio proximiores, quae nulae exstarent flammaram impetu sublatae Tertulliani aeo, praeter nostras.

IX.
Quid Ter-
tullianus.

Quaerent fortasse Geographorum calculum: ne is quidam desideratur, Percurrant Ptolemaeum, percurrant Antonini Itinerarium, altum invenient de Herculaneo, & Pompeiis apud veteres scriptores celebratissimis silentium, quas neque Strabo, neque Mela, neque Plinius omiserant.

X.
Quid Geo-
graphi.

Ohe, inquit, satis testium est pro illarum urbium interitu: audiamus potius, quos adversarii pro diuturniore existentia producant. Cient ergo primum L. Florum M. Aurelii Antonini coaevum, qui *lib. I cap. 16* de causa, cur bellum cum Samnitibus Campaniae dominis incoepaverint Romani, sic scribit: *Omnium nox modo Italia, sed toto Orbe terrarum pulcherrima Campaniae plaga est. Nil mollius caelo; denique bis floribus vernat. Nihil uberius solo, ideo Liberi, Cererisque certamen dicitur. Nihil hospitalius mari.* *Haec*

XI.
L. Flori ge-
stimonio ma-
le Adversarii
abutuntur.

(4) Capuae enim saepe degebat, ut ipsemet testatur.

Heic illi nobiles portus Caieta, Misenus, & tepentes fontibus Baiae, Lucrinus, & Avernus, quaedam maris otia. Heic amici vitibus montes, Gaurus, Phalerus, Mafseus, & pulcherrimus omnium Vesuvius, Aetnei ignis imitator. Urbes ad mare Formiae, Cumae, Puteoli, Neapolis, Herculaneum, Pompeii, & ipsa caput urbium Capua, quondam inter tres maximas, Romanam, Chartaginemque numerata. Pro hac urbe, iis regionibus Pop. Rom. Samnitas invast. En igitur, aiunt, Florus de ambabus urbibus, tamquam exstantibus suo aëro meminit. Cur ita? Quia praesenti verbo utitur. O inexpugnabile argumentum! Non negaverim quidem, Florum minus disertum, sapientemque scriptorem importune in Campaniae laudes excurrere voluisse, ac proinde omnia miscuisse; quare ipse merito a Perigrinio vapulavit, quod eo tempore, de quo loquitur, cum scilicet Campani se Romanis dederunt, Capuam caput urbium fecerit, quasi tum Herculaneum, & Pompeii in Campanorum ditione adhuc forent: merito, inquam, sed non quia id ignoraverit, potius quia tam male se expresserit. Eius enim mens fuit, ut *Cap. VI §. XIV* ostendimus, docere, quid potissimum Romanos ad capiendam in Samnites arma moverit, nempe Campania potiundi spes: id autem putavit luculentius se palam facturum, si universas Campaniae laudes simul adgereret. Adtendenda igitur unice est eius sermonis conclusio: *Pro hac urbe, iis regionibus Pop. Rom. Samnitas invast.* Si enim singula expendas, Scriptoris levitatem illico agnosces. In iis utique regionibus tum erant Herculaneum, & Pompeii de Samnitum ditione, & erat Capua, quae olim caput duodecim urbium fuerat: eae scilicet urbes, ut Florus autumat, cum reliqua Campania Romanorum salivam ciebant, quare occasione movendi in Samnites, totius fere Campaniae dominos arma praestolabantur. Ipse vero descriptionem adornare voluit, in qua nova veteribus cumulavit. Herculaneum igitur, & Pompeii exstant, cum Capua Romanis dedita fuit, non vero, cum Florus scribebat, & Vesuvius Aetnei ignis imitator erat. Secus dicendum, suo adhuc aëro, post tantas clades Capuam caput urbium fuisse.

XII.
Nec Servius
ipsi favet.

Quod si Flori testimonium ne hilum quidem suffragari adversariis valet, quid valebunt Servii verba, quae *Cap. III* recitavimus: *Veniens autem Hercules de Hispania per Campaniam, in quadam Campaniae civitate pompam triumphi sui exhibuit.* Ad Papyr. Vol. Dissert.

buit, unde Pompeii dicuntur Civitas. Anne Pompeios illius Grammatici aëro incolumes stetisse persuadebitur, reclamante tot productorum testium nube, idcirco quia ipse praefens tempus dicuntur pro dicta est posuit? Anne novum est praefens, quod historicum adpellant, pro praeterito usurpari? Cur non potius illius urbis interitum e Grammatici verbis eruamus? Ait enim in quadam Campaniae civitate: sed si ea Civitas stabat, & Pompeii adhuc dicebatur, scribere potius debuisset: in ea Campaniae civitate, quae Pompeii dicuntur.

Sed in eruditorum gratiam, nugatores enim istos non moror, parumper in haec doctissimi Grammatici verba commentari ne pigeat, & coniecturam fortasse minime poenitendam proponere. Mirari quidem non desinebam eorum verborum improprietatem. Principio si Pompeii, ut vulgo ferebatur, ab Hercule fundati fuisse, & ab Hercule a boum pompa nomen urbi factum est, quae inepta Servii *πομπῆς*, in quadam Campaniae civitate? nonne dicendum potius erat in quodam loco, vel agro? Praeterea, ut animadvertimus, quid sibi vult vaga illa loci designatio in quadam? Tertio cur civitatem improprie dixit, non urbem? Etsi enim civitatis nomen metonymice pro urbe ponatur; tamen ignorare Grammaticus non poterat notissimum inter urbem, & civitatem discrimen; nam *conventicula hominum*, ait Tullius *pro Sext.*, *civitates nominatae sunt, domicilia coniuncta urbes dicimus*: quod utique discrimen ad tollendam ambiguitatem heic erat servandum. Ad haec si ea civitas a boum pompa Pompeiorum nomen obtinuit, cur non potius dixit, Pompeii dicitur illa civitas, quam Pompeii dicuntur civitas? Scio equidem, quod tyrones non ignorant, huiusmodi syntaxin Graecorum imitatione a Latinis usurpari, ut verbum inter duos rectos positum cum utrovis copulent, etsi ad alterutrum proprie pertineat; sed novi etiam sermonis perspicuitatem adprime servandam, quae in hisce Servii verbis sic interpretatis omnino deperit. Denique cur rursus inculcat Civitas? Nonne satis erat, unde Pompeii dicuntur? Adeone illo Civitatis nomine oblectabatur? Haec omnia igitur simul conlecta in eam suspensionem me adduxere, aliquam Servii verbis subesse sententiam, quae primo intuitu se non proderet. Itaque, ne te amplius morer, conieci, & mordicus teneo, non alia de causa eum dixisse in quadam Campaniae Civitate, nisi quia sua iam aetate, uti nunc,

XIII.
Quae Servii
verbis sententia
subest.

A a Pom-

Pompeii vulgo dicebantur *Civitas*. Et sane cum locus, ubi Pompeii tumulantur, post hominum nostrorum memoriam semper in vulgus audierit latino nomine *Civitas*, licet subpositae urbis memoria oblitterata penitus esset; procul dubio ab usque eo tempore, cum homines recenti clade ibi urbem tumulatam esse noverant, nomen invalere debuit, quod posterius traditum, etsi nomenclationis vim ignorarent, retinere. Quod cum animadvertissem, Grammaticorum optimo succensere desii; imo gratias ei maximas habui, quod eam quoque memoriam nobis servaverit. Consultissime igitur ipse scripsit: in quadam Campaniae *CIVITATE* pompam triumphi sui exhibuit, unde Pompeii dicuntur *CIVITAS*. Hoc pacto si Servium explices, non est, quod in eo praeter breviloquentiam fugiles. Quomodocumque tamen eius verba adicias, numquam profecto Pompeios sua aetate incolumes stetisse concludes.

XIV.
Nec Marti-
nus Capella.

Cient etiam Martianum Capellam, ut de utriusque urbis existentia quarto saltem Chr. saeculo testetur. Ipse vero lib. VI c. 18 *De conditoribus urbium* sermonem instituens, inter cetera sic scribit, prout in editis habemus: *Ab Hercule Herculaneum ad radicem Vesuvii, a quo haud procul Pompeios, cum boum pompam duceret Iberorum.* Maestri tanto teste estote. Quid inde conficitur? Urbes illas Martiani aetate adhuc stetisse. O lepida capita! Sed si iam excidissent, quomodo aliter dicere oportebat? Addendum erat, quae amplius non exstant. Probe. Verum Lamius religio duxit reticere, eum locum aliter a Salmasio emendari, ita ut Herculaneum inde abradendum duceret, tum quia mss. optima non habent, tum etiam quia Martianum e Solino, qui de Pompeiis tantum loquitur, profecisse patet. Itaque dat vitas Salmasio manus de Herculaneo; continuo tamen Solinum inter suos testes enumerat, quippe scripserat: *quis ignorat conditos ab Hercule in Campania Pompeios?* Papae. Ad summam igitur, cum lis de Herculaneo esset, praeter Florum, hosce testes pro unis Pompeiis produxit; quasi vero, dum Pompeii starent, Herculaneum obrui non potuerit.

XV.
Multo mi-
nus Dion.

At at Dionem ipsum Lamius producit, ut probet Titianam eruclationem talem tan-

(4) Huiusmodi rudera in aperto supra Titianam egestionem, & extra priscum oppidi ambitum posita sunt, adeo ut ad illud minime pertinuisse palam sit: nihilo tamen minus antiquae structurae certos characteres praefecerunt. Idem cernere est in eo loco vulgo dictus *Sora* in altera

tamque non fuisse, ut *integras urbes obrueret*; quare praeteritis disertissima eius verba modo recitata, δυο πολεις ὅλας κατεχοντες, producit ea, quae de cinere Romam usque delato Historicus habet: ἡ μὲν οὖν τεφρα καὶ οὐδὲν μέγα τότε κακὸν αὐτοῖς εἰργασάτο ὑπέρτερον γὰρ νοστον σφίσι λοιμὸν δεινὸν ἐνεβλεψε; verum cinis ipse nequaquam magnum malum tum ipsis adtulit; sed postea pestem eis diram creavit. Pompeii igitur, & Herculaneum cinerem facili negotio per Lamium excussere, quia ille magnum malum Romae non adtulit. Risum teneatis amici. Adeone Eruditi in contentionis aestu insaniunt?

Sed amplius fortasse, quam par erat, hisce nugis recitandis lectores distinui. Veniamus ad illud unum, quod momenti aliquid habere videtur. Augustana Tabula, aiunt, inter reliqua oppida *Herculaneum*, & *Pompeios* depingit, eorumque distantias signat. Nonne igitur Theodosii iunioris aevo, adhuc stabant? Ita quidem, nisi aliunde illorum excidium constaret. An uno teste ab illa aetate remotissimo tot coevos minime suspectos in re tam luculenta mendacii arguamus? Ampliandum potius, & res melius perpendenda. Et re quidem vera ille infelicitis aevi Geographus, qui pensi habuit eam tabulam adornare, cum hinc longe gentium degeret, satis fortasse duxit ex antiquioribus tabulis, vel itinerariis haec regiones describere, parvi faciens, exstarent, nec ne ea loca, quae adpingeret: ob quam supinitatem ei quoque gratias habeamus, oportet.

Verum, quominus huic coniecturae omnino adquefiam, vox illa *Herculaneum* intercedit. Cum enim ipsa barbariem, vel graecismum sequioris aevi redoleat, non videtur ex optima aetatis tabulis profecta. Quare illud potius adstruerem, quarto labente saeculo non quidem Herculaneum stetisse, sed *Herculanium* illi fuisse impositum. Etenim neque ratio suadet pulcherrimam oram diu incolis desertam iacuisse, & rudera, quae ibidem super Titiana egestionem superstructa invenimus, satis docent, homines illius cladis oblitos, nec periculo deterritos, tractum illum, cui Herculaneum suberat, rursus incoluisse. Nec sane multo post id factum dixeris, si ea rudera invises, quae post *Incurabilem* valetudinarium sub dio adhuc exstant (4). Ea enim etfi

mapna designato, ab antiquo pago Sola, de quo mentionem fecimus Cap. IV §. IX, ubi etiam veteris aedificationis vestigia Herculaneensi topho imposita passim videntur. Adeo verum est, non diu a clade in vasta illa ora aedificia denuo adfuerisse, quae postea item exciderunt.

XVI.
An Pausanias
geriana tabu-
la Adversar-
ios tuatur.

XVII.
An Tab. Iac.
Herculaneum
idem sit, ac
verus Herculaneum.

et si super veteri tellure sint imposita, & a Titiani aevi elegantia distent; tamen reticulatum opus, & tessellata pavimenta, & picti parietes supparem Tito aetatem praeferunt.

XVIII. *Herculaneum* five *Herculis Porticus* quando surrexit.

Et quidem si *Herculis Porticum*, de quo Petronius Arbiter *cap. 106* meminit (5), & quem in Neapolis vicinia fuisse non est ambigendum, pro ipso Herculaneo accipias, ut Burmannus ibidem coniecerat, & postea Martorellius in *Thi Calam.* & Cl. Ignarra in *Pal. Neap.* eruditissime confirmarunt; habebis certe, exeunte altero a Christo nato saeculo, h. e. centum & amplius annos post Titum (quae Petronii aetas fuit (6)) eo in loco, ubi verus Herculaneum iacebat, alterum oppidum surgere coepisse, quod *Herculis Porticum* vocabant; atque ad illud ea rudera sepultae urbi denuo imposita pertinuisse facile concludes; unde hodiernum nomen *Portici* pago superstes haeredit. Nam cur novus ille pagus *Porticus* nomine salutareretur, optime adstruit doctissimus Palestrae Scriptor, h. e. ab *Herculis templo, ac porticu, quam Sacrorum Herculorum causa adcolae frequentaverint. Ex hac porro Porticu nomen pago Portici dicto, qui in ea vicinia succrevit, quae situm, puto, fuit.* Unum tamen tanto Viro non concesserim, Herculaneum illud templum cum aliquibus veteris Herculanei reliquiis *superstes* Titianae cladi fuisse. Ex iis enim, quae haecenus disputavimus, abunde liquet, nihil non obrutum in illo tractu fuisse: tam modica enim fuerat. veteris soli inaequalitas, eaque eruptionis indoles, forma, atque altitudo, ut impossibile fuerit, quantumvis ingens aedificium caput emergere: itaque & templa, & theatrum ipsum in profundo posita invenimus. Quamobrem putaverim potius, post cladem illam Herculis templum illic denuo excitatum, ne cum Herculaea urbe Herculis religio periret, illudque amplis porticibus munitum, idcirco prorsus, quia in deserta ora positum, indigebat, quo se peregre advenientes Numinis cultores ab aëris inclementia tutarentur. Interim exstructo templo, quod adcolae religiosissime celebrarent, consequens fuit, ut illi in amoenissima ora pagus adgregaretur, qui *Herculis Porticus*, vel Graecanica forma *Ἡερκλανειον* *Herculaneum*, utique a Graecis Neapolitanis (7), quorum in agro pagus

ille tum erat, compellaretur. Atque hoc nempe est illud Peutingerianae tabulae *Herculaneum*, quod utique ab antiquioribus Geographis describi non potuisse patet. Neque oggeras, nos inconsulta huius tabulae auctoritate veteris Herculanei situm, & distantias firmasse; siquidem illa de prorsus alio oppido loqueretur. Etenim & novum Herculis templum ibidem religionis gratia positum oportuit, ubi alterum obrutum fuerat, ipso Herois adventu sacrum; & rudera illa cum humanorum ossium cemeterio, certissimo villae indicio, de quo semel atque iterum meminimus, ibidem detecta fuere, h. e. sub Augustinianorum nemore; ita ut illis supposita esset pseudurbana domus, ubi papyracea volumina delitescerant.

Totam autem hanc nostram coniectationem mirifice confirmat Anonymus Ravennas, qui *lib. IV cap. 32* inter maritima loca non solum *Pompeios*, sed & *Merculanium* recenset; pro *Merculano* enim, reponendum, ut in Augustana tabula, *Herculanium*, quis dubitet? Namque cum hic scriptor non ante saeculum VII floruerit, quippe qui S. Isidori Hispalensis meminit (ut critice observat *Franciscus Christ. de Sceyb* in *Tabula Peutinger. cap. 2*), ante saeculo VII adhuc *Pompeios*, & *Herculaneum* incolumes stetit concludunt? Minime quidem; Theodorici enim aeo tumulatas fuisse ducunt. Igitur vel Ravennatem ex antiquioribus itinerariis sua somnolenter descripsisse, minime sollicitum, exstarent, nec ne ea loca, quae adnotabat, dicent; atque ego reponam: ecurr non tantumdem Tabulae auctorem fecisse pernegabimus? vel nobiscum fateantur, illis urbibus olim sub Tito conscriptis alias cognomines postea fuisse impositas.

Hoc autem de Herculaneo tantum intelligas velim ob ea, quae huc usque discurre, minime vero de Pompeiis, ubi nulla recentiorum aedificiorum vestigia comparent; nisi forte in subposita illa planitie vicus aliquis adfurrexit, qui sibi Pompeiorum nomen ob vicinae obrutae urbis memoriam quaesivit. Sed potius crediderim urbem ipsam, licet desertam, vetus nomen & famam diu retinuisse, utpote quae non tam alte obruta, ut Herculaneum, sed semisepulta & altiorum aedificiorum capita ostentaret, & fortasse paupere

XIX. Anonymus Ravennas nostram sententiam firmat.

XX. Pompei non aequae adfurrexerunt.

(5) Petronii verba sunt: *Sed Lycas memor adhuc uxoris corruptae, contumeliarumque, quas in Herculis Porticu addeperat.*

(6) Consule Cl. Nicolaum Ignarra de *Pal.*

Neapol. pag. 204.

(7) Vide, quae de Herculaneisibus Neapolim receptis *Cap. sequenti* differemus.

terioribus domicilium aliquid praeberet; cumque in altitudine esset posita a transeuntibus monstraretur vel sub proprio *Pompeiorum* nomine, vel appellativo *Civitatis*, quod ad nos usque pervenit; etsi opaco nemore totus ille collis postea fronderit.

XXI.
Eruta monu-
menta omnem
effugium Ad-
versarius ne-
gant.

Haec autem omnia idcirco fusc disse-ruimus, ut videant Lectores, in quanta Scriptorum luce Philologi isti coecutierint, & ut minime poenitendas coniecturas e Servii verbis, & Peutingeriana tabula, queis abutuntur, proponeremus. Quid vero illis respondebimus, cum ex ipsismet erutis monumentis suam opinionem firmare satagunt? Ignoscamus oportet, propterea quia tunc temporis scripserunt, cum primitus Herculaneum effodi coepit, atque pauca vix monumenta in lucem venerant, de quibus fando tantum audiebant, utpote quae caute custodirentur, Nam nemo, putem, hodie in tanta monumentorum copia publici iam iuris facta in dubium revocaret, Pompeios, & Herculaneum sub Tito fuisse obrutas, Ecquid enim ex ambabus urbibus erutum est, quod non certos Titianae aetatis characteres praeferat? Quid in aedificiis sive privatis, sive publicis inventum est, quod insequentium saeculorum barbariem redolet? Nonne architectura, domorum forma, testoria, reticulata opera, tessellata pavimenta felix Titi saeculum sapiunt? Quid de pictis, & sculptis monumentis dicam? Stipes sane erit, qui non illorum aetatem primo intuitu noverit. Ecquid in tot picturis, & anaglyphis, quod vel christianismum, vel aliud tertii, & quarti saeculi monumentum exhibeat? Ecquod nomen in tot lapidibus visitur, quod ad insequentiam Tito aetatem referri queat? Omnium Imperato-

rum ad Titum usque nomina insculpta exstant, posteriorum nullus omnino compareret, praeter Domitianum *Caesarem*, qui eo titulo multis ante illud excidium annis, ut notum est, fuerat decoratus (8). Idem in nummorum serie observatur, quae in ipso Domitiano *Caesare* conquiscebat. Sed quid dico nomen? ecqua sigla, ecquod elementum insculptum cernitur, quod forma sua inficeret temporibus tribui possit? Sxerit igitur Herculaneum, steterunt adhuc Pompeii tria & amplius saecula, si hosce Eruditos audies; sed ita steterunt immobiles, ut & nihil a primaeva elegantia desciscerent, & nullum amplius literatum monumentum ponerent, & quod caput est, nummos amplius praeter veteres illos non tractarent. Id vero est portentorum omnium portentosissimum. Sed in huiusmodi nugis satis superque temporis trivimus.

C A P. XV.

Quodnam solatium Herculansenium, & Pompeianorum superstitibus Titus Caesar adulerit.

Imperatorem Titum post illam Campaniae vastitatem in rem praesentem venisse, ut omnia damna per se conlustraret, & deinde Duoviros consulares in eius subsidium misisse *των οικιστων* nomine, & potestate auctor est Dion in *Tito*: *Τίτος τοῖς μὲν Καμπανίους δύο ἀνδράς ἐκ τῶν ὑπετεκτονῶν οἰκιστὰς ἐπέμψεν, καὶ χορηγίαι ἄλλα, καὶ τὰ τῶν κτερουμένων τεκτονικῶν ἐδωκεν*, quae sic Reimar-
rus pag. 1097 vertit: *Titus ad Campanos misit duos viros consulares, restituendae regioni, iisque praeter aliam pecuniam dedit eam potissimum, quam reliquissent ii, qui sine heredibus mortui essent* (1). At hac
ver-

I.
Curatores
restituendae
Campaniae
a Tito missi.

(8) Inscriptio scilicet *Domitiae Cn. F. Domitiani Caesaris* transversum exerat Lamium; sed ipsemet postea errorem confessus est, etsi sententiam non mutaverit. Ea de re sic Iacobus Belgradius *Epist. V ad Gorium in Symb. Rom. pag. 96*: *Verum existimo non ad Domitianum iam Imperatorem, sed ad eundem longe antea Caesarem, & Consularem monumenta huiusmodi referri oportere. Domitianus eodem anno, quo Herculanium excidit, septimum Consulatum obtinuit, Caesar longe antea duos coepit. Inscriptio recens inventa, ubi adversus vii tot fluctus, velut in stipulo, excitant, Domitianum Caesarem unice memorat.*

(1) Idem Titi facinus sic narrat Suetonius in eius *Vita cap. VIII*: *Curatores restituendae Campaniae e consulatuum numero sorte duxit. Bona oppressorum in Vesuvio, quorum heredes non exstabant, restitutioni adscriptarum civitatum adtribuit. Quos ergo Dion vocat Graece οἰκιστὰς, Suetonius appellat Curatores. Ab eo autem, quod sorte ductos narret, evincitur muneris amplitudo; id enim*

fieri solitum erat, ne, ut ait Tacitus *IV Hist. c. 8*, *ambitioni, aut inimicitiae locus foret*; quod rem magni momenti supponit. Illud unum fortasse in hisce Suetonii verbis nostrae opinioni adversari videbitur, nempe caduca oppressorum bona restitutioni adscriptarum civitatum fuisse adtributa; quasi civitates pessumdatas paternae Titi cura restituerit; atque id quidem sonare possent verba illa, nisi factio abunde constaret, numquam urbes illas, de quibus sermo est, caput erexisse, sed tantummodo vicos quosdam sero nimis eisdem fuisse impositos. Quapropter verbum illud *civitatum*, heic proprie stricteque sumendum putarem pro civium corpore, non pro urbibus, h. e. aedificiorum congerie, ut vel tyrones norunt. *Civitates* autem fortasse, non *civies* apposite dixit Historicus, quia plures civitates profugi illi constituebant, quibus restituendis nihil opportunius excogitari poterat, quam Coloniarum more aliis civitatibus adgregare. Quod si id minus placeat, reponam, bona oppressorum restitutioni *adscriptarum*

versione non totam reddidit Vir doctus vim vocis *olivatus*. Nam qui vel mediocriter graece norunt, probe tenent, equos *olivatus* antiqui vocarint. Sane hoc vocabulum, quamvis vi sua meros *aedificatores* sonare videatur; tamen perpetuus usus obtinuit, ut tam Graecorum *olivatus*, quam Latinorum *Conditor* non de meris parietum structoribus usurparetur, sed signaret eos, qui colonias deducerent, conderentque, idcirco *Conditores*, vel ut ait Suetonius, *Curatores* uno verbo latine adpellatos (2).

II. Quodnam eorum officium.
Igitur hoc loco Conditores isti non tam ad centenorum aliquot huius, aut illius adhuc stantis oppidi civium, quorum aedes considerant, commodum praecipue referebantur (nam horum refarcire damna sine splendido *τῶν οἰκιστῶν* Magistratu proclive fuerat); verum ad eas potissimum urbes pertinent, quas in totum obrutas confedissee constabat; in quarum certe numero Herculaneum, & Pompeii primas ferebant. In earum igitur civium gratiam potissimum necesse fuit aut novas a fundamentis urbes exstruere, aut vicinas prolatis pomeriis amplificare, quo novae ad habitandum insulae novis colonis, uti quique ex viciniore deleta civitate deiectione fuerant, cederent. At novas tum quidem urbes, vel supra conscriptas, vel in ea vicinia statuere nec expeditum erat, nec alicubi statim factum legimus; sed effossa monumenta id tantum ostendunt, tractu temporis in Herculaneum ora fieri coeptum, ut praeced. Cap. observavimus. Alterum igitur placuisse necesse est, nempe ut vicinarum spatia in palantium confugium laxarentur. Et in harum quidem duarum urbium maxime gratiam duoviros illos Conditores fuisse ab Imperatore delectos, etiam numerus

docere possit; nec enim a vero abhorret; eorum unum Pompeianis, alterum Herculaneis deducendis suam navasse operam. At nolo de his argutari, & lectionem per coniecturarum incerta delassare.

Verum quoniam Pompeiani deducti a suo Conditore fuerint, quis nobis alius, quam augur Apollo divinaverit? Potuere Aceris, potuere Nolae, vel Nuceriae in paratis sibi sedibus collocari; harum enim urbium ternio praeter vicinitatem commerciorum societate cum Pompeianis, Strabone teste, coaluerat. Nos quidem pro Nola stamus, eo uno argumento ducti, quod Pompeii in agro Nolano ad hunc usque diem exstant; ut coniciendum sit, non nisi Pompeianis Nolae receptis, Nolano agro Pompeianum adcessisse, ut Neapolitano Herculaneis. Sed monumentis omnino destituti nihil certi adferere audemus.

At non idem de Herculaneis sermo. Eos enim in proximam urbem Neapolim tunc cum maxime florentissimam deductos fuisse non sola verisimilitudine, sed certo documento tenemus. Epigramma enim illud a Grutero relatum pag. 439 num. 6, quod ex Georgio Fabricio didicerat, in agro Neapolitano (3) in Villa Bernardi Martirani *Petra-alba dicta* olim stetit (unde in atrium templi D. Antonii Abbatis, ubi hodieque visitur, translatus fuit) L. Munatio Concessiano positum, sat lucis huic investigationi offundit; quippe cum illud, etsi veteri Herculaneo abdicandum, ut iam Cap. IX adstruximus, tamen & ad Herculaneis, de quibus in eo fit mentio, pertinuisse ambigi non possit, & Neapoli stetit certissimum sit. Operae igitur pretium erit illud iterum producere, atque ad trutinam revocare.

III. Quae profugum Pompeiani deducti sint, incertum.

IV. Herculaneis, Neapolim deductis inscriptio de Grutero.

Ad Papyr. Vol. Dissert.

B b

Prin-

rum civitatum, non vero penitus obrutarum fuisse adtributa. Novimus enim praeter urbes illas, quae omnino confederant, alias vicinas fuisse terrae motibus quassatas, nec sine multorum civium exitio. Et ne longe abeamus, Neapolim hanc nostram terrae motibus sic male habitam fuisse; ut multa aedificia conruerint, abunde testatur mutilum Graeco-Latinum marmor a Grutero relatum pag. 173 n. 8, in quo supplendo tum Mazochius, tum Martorellius, tum Ignarra insudarunt. In eo enim palam sit, Titum aedificia (quaecumque tandem ea fuerint) terrae motibus collapsa Neapoli restituisse, idque anno statim post Vesuviana cladem; quippe signatur habet VIII eius Imperatoris consulatum. Praeterea in eo excidio plures Neapoli fuisse oppressos docet Papius Sylu. IV carm. 8, cum Patriae suae eraturatur ob Menecratis prolem, qua oborta Vesuvi damna reparari occoepereint:

Partenope clavi genus ecce Menecratis auget

Tertia iam soboles: procerum tibi nobile vulgus

Crescit, & insani solatur damna Vesuvi.

Numquid ita cecinisset, nisi magna mortalitas ex Vesuvii insania Neapoli fuisset? De huiusmodi igitur adfectis civitatibus restituendis loquitur, ni fallor, Historicus; non vero de conscriptis, quae nullo pacto restitui poterant: sed tantummodo profugis civibus sine testio & lare erat consulendum.

(2) Doctus Thaeae Calamariae Auctor lib. II cap. V p. 441 in interpretatione vocis *olivatus* nobiscum fere sentit, vertit enim *Colonias dux*. Sed perverso nimis ratiocinio inde concludit, novos Colonos a Tito Herculaneum tunc immisos, quasi diruta & sepulta urbs, ut ipse fatetur, civium numero compleri posset.

(3) Petralba Villa sequeimiliario a Neapoli distita est.

LMVNATIO CONCESSIA
 NOV. P. PATRONO COLO
 NIAE PROMERITISEIVS
 ERGACIVESMVNIFICA
 LARGITATEOLIMHONO
 REMDEVITVMPRAESTAN
 TISSIMOVIOPRAESENS
 TEMPVSEXEGITQVOETIAM
 MVNATICONCESSIANIFILII
 SVIDEMARCHIACVMVLATPRE
 SVMPTVLIBERALITATISABVN
 DANTIANNIVERSISEXIBVTCIVIBVS
 OBOVETESTIMONIAAMORISSINCERIS
 SIMI. REGPRIMARIA SPLENDIDISSI
 MAHERCVLANENSIVMPATRONQMIRA
 BILISTATVAMPONENDAMDECREVIT

Herc.

Herc.

v.
 Veteri Hercu-
 lano ea in-
 scriptio abiu-
 dicanda.

Principio eius marmoris dictio, siglae, orthographia, & characterum forma ea est, ut exlerta voce aetatem Tito longe sequiorem ostendet; itaque nec antiquius medio saeculo tertio, nec diu recentius aevo Constantiano fuisse videtur. Praeterea, eum *Demarchia*, h. e. Graecanico Magistratu Munatium Filium functum exhibeat, nequam ad Herculeum nostrum pertinere potest, utpote quod Romanum Municipium ad ultima usque tempora omni Graecitate alienum fuisse satis superque ostendimus. Id etiam dicendum de appellatione *Coloniae*, quam minime Herculeo convenire supra docuimus. Denique ipsa vox *Regio Herculanensium* ab Herculeo illam epigraphen abiudicat. Nam si ad Herculeum Coloniam illa pertineret,

quid ineptius, quam unam eius Regionem *Herculanensium* dicere, & ipsum Regionis nomen reticere? Quod si reponas Regionem illam proprio nomine dictam fuisse *primariam*, tum illud *Herculanensium* superfluum erit (4). Et si igitur Herculanenses proferat, illi profecto esse nequeunt, qui olim sepultam urbem inhabitaverant. De aliis ergo Herculanensibus, sive potius eorum nepotibus, qui post suae urbis fatum alio transmigraverant, lapidem loqui necesse est.

Contra vero Graeci Magistratus mentio, & singillatim *Demarchi* (5) Neapoli optime quadrat: ita etiam *Coloniae* adpellatio, qua per id temporis urbem nostram gavissam esse docti Viri (6) demonstrarunt. Denique *Regionis* (7) designatio Neapolim intento digito ostendit. Hanc enim urbem in

VI.
 Neapoli ad-
 ferenda.

(4) *Primaria* autem dicta est illa Regio, non quia primas supra reliquas omnes regiones ferret, sed quia inter primarias ad secundariorum distinctionem conferretur; ea est enim eius vocabuli notio. Et quidem ea Regio, quae universam urbem Herculei veluti repraesentabat, conveniens fuit, ut primariis Neapolitanae urbis aequaretur.

(5) *Demarchum* principem fuisse Neapoli magistratum, testibus firmare non est opus. Satis sit meminisse, e Spartiano *Hist. Aug.* p. 174 Hadrianum Neapoli fuisse salutatum *Demarchum*: per *Latina op-*

pida *Difflator*, & *Aedilis*, & *Duumvir* fuit; apud *Neapolim* *Demarchus*. Eodem honore apud Neapolitanos ornatum fuisse & Titum, acutissime coniectatur Cl. Nicolaus Ignarra in *Pal. Neap. Cap. V* p. 108.

(6) Vide Reinesium . . . , Mazochium in *App. ad Catb. Diatr.* III, & prae reliquis nostrum doctissimum Conlegam Nicolaum Ignarra in de *Pal. Neap. Part. II cap. V sect. 2* ubi hanc patriae antiquitatis partem in summam lucem revocavit.

(7) Consule Mazochium *l. c.* p. 241, ubi & de Diaconis regionariis etiam disserit.

in *Regiones* fuisse distinctam haud secus ac Roma, aliunde constat. Alium enim eiusdem prorsus aevi Neapolitanum titulum apud Gruterum pag. 430. n. 6 habemus, quem REGIO THERMENSIVM *Alfio Licinio Patrono Coloniae* posuit (8). Ad haec Magnus Gregorius epistola ad Fortunatum Neapolitanum Episcopum, & Acta S. Agrippini Episcopi Neapolitani eiusdem *Herculanensium* regionis meminerunt; nisi quod ab utroque scriptore curtato nomine *Herculanensium* dicitur. Sed & ex iisdem S. Agrippini Actis novimus, ubi ea regio steterit, in ortivo scilicet nostrae urbis latere, eademque dictam etiam fuisse *Plateam Fucillensem*: quod nomen hodieque illi regioni superstes est, in qua S. Agrippini templum colitur (9).

VII.
Herculanensium Neapolitanum receptaculum vestigia.

Quod si ita se res habet, unde quaeſo Herculanenses isti in urbem Neapolim commigrarunt, & regioni nomen dederunt? Nemo fortasse non providet. Nimirum conspulto sub vulcanica strue Herculaneo, alter, ambove Duoviri a Tito deducendae profugorum coloniae missi, non alibi eos, quam in vicina Neapoli collocandos putarunt, rati eos ex vicino posse avita praedia curare sua: quae quoniam montis eiectionis obruta fuerant, visa sunt nova tunc adsignatione more coloniarum opus habuisse. Prolato igitur urbis pomoerio eo in latere, quod obrutum Herculanenum respiceret, profugos ibidem veluti novos Colonos statuerunt. Hinc illa Regio *Herculanensis* dicta: hinc Herculis cultus, veluti patrii Divi, ibidem maxime viguit, ut ad sera usque tempora ibidem manserit locus dictus Sanctae Mariae *ad Herculem*, & compitum *Herculeum*, qua ad D. Augustini aedem itur (10), & extra Portam Nolanam aedicula dicta Sancti Salvatoris *ad viam Herculeam* (11). Ex huius igitur marmoris testimonio, & praeſcis urbis nostrae nomenclationibus fa-

tis, ni fallor, de Herculanensium Colonia Neapoli post illam cladem recepta constat.

Sed & ipsa colonia praesidium e Statii auctoritate adſciscit, & contra inde Poetae verbis lux offunditur. Papinius enim *Sylv.*

VIII.

Idem e Statio erueret li-
cet.

III. carm. 3. ut animos uxori adderet Neapolim Vesuvii causa redire timenti, sic ait:
*Non adeo Vesuvius apex, & flammea diri
Montis hyems trepidis exhausti civibus urbes:
Stant, populisque vigent. Haec auspice
condita Phoebos*

*Teſta Dicarchei portus, atque litora mundi
Hospita: at haec magnae tractus imitantia
Romae,*

*Quae Capys adveſtis implevit moenia Teucris;
Noſtra quoque haud (12) propriis tenuis,
nec rara COLONIS*

Parthenope.

Dicitabat ergo non adeo Vesuvium faevuisse, ut omnes Campaniae urbes omnino exhausserit; stabant enim adhuc, atque vigeabant Dicaearchia, Capua, atque Neapolis non tenuis propriis civibus, nec rara COLONIS. Quare praeter suos Cives, *Coloni* etiam Neapolim tum temporis celebrabant Statio auctore. Unde autem Colonos istos adveſtos dixeris, nisi ab obruta Herculaneo, postquam vidimus Herculanensium regionem inter primarias nostrae urbis diu stetiſſe? Novi equidem *Colonos* a Poeta, aliquando pro incolis sumi; sed tamen de iis dicunt, qui lares suos alicubi fixerint. Nec enim nego Herculanenses istos incolas potius, quam stricte *Colonos* dici potuisse; siquidem nova prorsus Coloniae species erat illa, nec ab Urbe propagata, nec solitis de causis. Coloni vero idcirco dicti sunt recepti a Neapolitanis Herculanenses, quia & Duumvirum auctoritate deducti fuerunt, & in civitatis iura colonorum more admissi. Ceterum nescio, an Papinius Colonorum vocem alio, quam stricte sensu usurpet. Illud certum est, alibi ea fuisse usum, cum de Pu-

(8) Apud Hadr. Guilielmum olim stetiſſe dicitur; eiusmodi autem est:

LICINI
ALFIO. LICINIO
V. P. PATRONO CO
LONIAE. EX. COMI
TIBVS

REGIO. THERMENSIVM. VERE. PATRONO

(9) In Mazochiana Dissertatione de SS. Episcopis Neapolitanis in Appendice inter miracula S. Agrippini p. 340. n. 6. memoratur quaedam *Pasſata* in civitate Neapolitana habitans REGIONE HERCVLENSE, quae sanata ab Agrippino fuit. Rursus pag. 342 (quo ex loco scriptio Petri subdiaconi auctoris X. saeculi incipit) legitur: *Dum* (S. Agrippinus) . . . *ad suos consanguineos visitandi gratia pergeret in regionem videlicet HERCVLENSEM PLATEAM FVRCILLENSEM, ex qua idem originem nativitatē sumserat.* Ergo ubi *Platea Fucillensis* nunc est, ibi & Regio *Herculanea*

ſua (primitus *Herculanensium*) fuerat.

(10) Consule Jul. Caes. Capacium in sua *Historia Neapol.* cap. XII.

(11) Vide eundem Capacium in libro, cui titulus *il Forastiero* pag. 84.

(12) In vulgatis habetur:
Noſtra quoque & propriis tenuis, nec rara colonis. Sed nos Galpari Barthlo libentissime adſentimur, qui pro & reponit *baud*, atque sic adnotat: *Miror neminem doctorem hominum vel indicasse tantam hanc baudi verborum corruptionem. At plane evidentius contra mentem Poetae eunt; sententia enim eius est, nec propriis, nec advenis habitatoribus raram esse suam Neapolim: haec autem contrarium omnino tinnunt.* Nobis tamen vulgata lectio minime incommodat; vel sic enim nobis magis suffragatur. Quippe sensus alius esse non posset, quam ille: *Noſtra Neapolis est propriis civibus terrarum abſumtis sit infrequens, colonis tamen aliunde adveſtis non est rara.*

Puteolanis, quos Colonorum iura, & cognomentum a Nerone adcepisse novimus, & de Neapolitanis loqueretur; h. e. *Sylv. II. carm. 2*:

*Inde Dicarcheis multum venerande Colonis,
Hinc adscite meis, pariter his largus, &
illis.*

Si igitur Puteolanos stricto sensu Colonos dicit, cur non eodem pacto Neapolitanos? qui, licet Coloniae iura non adhuc obtinuerant, Coloni tamen iam tum appellari ob Herculanensium deductionem gestiebant, quod denique cognomentum Imperatoris rescripto adepti sunt.

IX. Atque hinc datur intelligere, cur Neapolitani *Herculanum*, sive *Porticum Herculis*, quam supra ipsum obrutum Herculeum stetit non futili coniectura ex Petronio arguimus *Cap. superiori*, celebrabant, & fortasse stata die sacra supplicatione adibant. Imo vero non ab aliis, quam ab ipsis Neapolitanis Herculanensibus templum illud cum Porticu fuisse denuo excitatum pronum est suspicari; quippe cum ager Herculanensis Neapolitano ipso iure adcesserit.

X. Et quidem ex recepta hac Herculanensium colonia factum fortasse arbitramur, ut olim Neapolis Coloniae cognomentum & iura petierit, atque obtinuerit; non

tamen sub ipso Tito, neque sub Nerva (ut Mazochius in *Dissertat. de Cathedr. coniectavit*), sed potius, ut luculentissime ostendit eruditissimus Ignarra in *De Pal. Neapol. Cap. V*, Antoninorum tempore. Cum enim communicata foret, celebri Antonini Imperatoris constitutione, toti Orbi Romano civitas, tum maxime vetera Municipia in ius Coloniarum mutari gestierunt, quippe Coloniarum ius, & appellatio melioris notae esse diu ante coeperat. Id vero ut Civitates ab Imperatoribus impetrarentur, nihil opportunius, quam praetendere, se olim colonos re vera recepisse. Hoc igitur praetextu cum Neapolitani iam primum Municipices (13) facti minime carerent, utpote qui sub Tito Herculanensium coloniam intra moenia recepissent sua, haud difficile ipsis fuit ad Coloniae dignitatem eo obtentu pervenire.

Quandoquidem igitur splendidissimum illud Municipium, veluti nobilis furculus, in nostram Neapolim insitum aliquando fuit; ad domestica decora hoc sane non ultimum adcecit. Itaque nobismet iure gratulamur, quod Herculanenses memorias exsequendo, patrias simul antiquitates illustrare, & maiorum nostrorum historiam e tenebris vindicare opportunissime datum fuerit.

XI.
Conclusio.

FINIS PARTIS PRIMAE.

IN-

(13) Temperare heic mihi non possum, quin Patriae antiquitati consulam, & ex Tullio locum proferam, quod adhuc hesito, quomodo eruditorem sollicitiam fugerit, quotquot pro Neapolitano Municipio adversus Martorellium digladiarunt. Pluribus enim in locis Tullius de Neapoli ad Municipii honorem ovecta post civitatem Sociis, & Latinis datam meminit; sed eorum omnium auctoritatem declinare callidissime Martorellius fategit, & cum nihil ultra suppeteret librariorum negligentiae, vel subleste fidei accusavit, quasi verba vel transposuerint, vel de suo infarciverint. At nihil clarius, nihil ineluctabilius, quam quod idem orator habet in *Orations pro Archia*, ubi ut probaret Archiam Civem Romanum iure factum, narrat *cap. 3* eum Tarentinorum, & Rheginorum, & Neapolitanorum civitate donasse; mox vero cum docuisset ipsum Heracleae etiam fuisse idoneo tempore h. e. *rum*, cum *lex ferebatur* adscriptum, & domicilium in Italia habuisse, & intra sexaginta dies apud Praetorem fuisse professum, quare ex lege ei civitas deberetur, ut argumentum cumulet, sic *cap. 5* concludit: *Quae cum ita sint, quid est, quod de eius civitate dubitatis, praesertim cum aliis quoque civitatibus fuisse adscriptus? Etenim cum mediocribus multis . . . gratuito civitatem in Graecia homines imperiebantur, Rheginos, credo, aut Laurenses, aut Neapolitanos, aut Tarentinos, quod scien- tibus artificibus largiri solebant, id hinc summa ingenii praedito gloriis, noluisse. Quid? cum ceteri non modo post civitatem datam, sed etiam post legem P. p. iam aliquo modo in eorum MUNICIPIO- RUM tabulas inesserunt: hic, qui nec utitur quin- dem illis, in quibus est scriptus, quod semper se Heracleensem esse voluit, reicietur? Tantumdem e-*

nim per Tullium erat scriptum fuisse civem Neapolitanum, vel Rheginum, vel Tarentinum, quam Heracleensem, ut ad Romanam civitatem aditum quis iuridice haberet. Dicit nunc Martorellius confidentissime, oborta Neapoli contentione (ut Tullius idem *Corneliana cap. 8* narrat), aequae ut Heracleae, cum magna pars in iis civitatibus iuris sui libertatem civitati anteferebant, a Neapolitanis publice repudiata fuisse civitatem, ab Heracleensibus non item. Verum & e Papinio Statio duo proferam loca eruditus nondum observata, quibus plane conficitur, Neapolim sua aetate Romanum Municipium fuisse, & quidem pleno iure. *Sylv. varum* enim *V. carm. 2*. quo Patri epicedion canit, ut eius generis nobilitatem extollat, inter alia eum infantem praetexta fuisse indutum, & aurea bulla insignitum, quod Romano more honestioribus pueris fuisse concessum, nemo ignorat:

. Etenim te divite ritu
Ponere purpureos infantia adigit amictus,
Stirpis honore datos, & nobile pectoris aurum.
Sylv. varum autem *IV. carm. 8*. Neapolitanis etiam in Romanum Senatum aditum patuisse, modo senatorius census, & nobilis stirpis adessent, testatur; eam enim dignitatem Neapolitani Menecra- tis filius auguratur:

Quippe & opes, & origo sinunt, hac lampade prima

Patrias intrare fores, hoc pube sub ipsa
(Si modo prona bonis invidi Caesaris adsint
Numina) Romulei limen pulsare senatus.

Ad eo vorum est Neapolitanos, etiam Graecitatem in moribus retinere mordicus studuerint; Romanam tamen civitatem post legem Juliam fuisse adeptos, *καίτοι οὕτω Ῥωμαίων*, ut loquitur Strabo.

INDEX CAPITUM

PARTIS PRIMAE.

Praefatio. pag. 1.

§. I. Quid Vesuvio debeamus. II. *Herculanensis Academiae institutum*. III. *Cur primi Academici de effossis urbibus non differuerint*. IV. *Quot fabulae de hisce effossionibus prodierint*. V. *In quod tempus eam tractationem distulerint*. VI. *Magochio ea provincia demandata*. VII. *Restituta Academia Auctori obigit*. VIII. *Summaria huius diatribes partitio*.

CAPUT I.

Quid de antiquioribus Tito Caesare Vesuvinis incendiis scriptum, sive traditum olim fuerit. pag. 5.

§. I. *De priscis Vesuvii eruſtationibus Historici siluerunt*. II. *Non ita de Aetnae incendiis*. III. *Quid Strabo de Vesuvio tradiderit*. IV. *Quid Vitruvius*. V. *Quid Diodorus Siculus*. VI. *Quodnam Diodorus vocet Cumanum solum*. VII. *Gigantomachia pro Vesuvinis incendiis vulgo adcepta*. VIII. *Prima Vesuvii incendia ad mythicum tempus referenda*.

CAPUT II.

Indubia vetustissimarum eruptionum monumenta, quae in Regiis effossionibusprehendimus, unde remotissimam earum aetatem licet arguere. pag. 9.

§. I. *Materies eruſtata veterrimas inflammationes indicat*. II. *Quomodo eruſtata dignoscatur ante Herculeum conditum*. III. *Quomodo ante Pompeios conditos*.

CAPUT III.

De priscis Herculei, & Pompeiorum conditoribus cum ex historicorum fide, tum ex ipsius adpellationis indicio. pag. 10.

§. I. *Quid de harum urbium fundacione veteres tradiderint*. II. *Quisnam Hercules earum urbium fundator*. III. *Quomodo Strabo eius aetatem designet*. IV. *Non Graecus Hercules, nec Graeca urbium nomina*. V. *Quod historiae praesidium ab illa Herculis fabula*. VI. *Phoenicum in haec oras adventus*. VII. *Incerta Vesuvii orthographia remotam originem adstruit*. VIII. *Orientalis Vesuvii etymon*. IX. *Incerta Herculei scriptura, eiusque etymon*. X. *Pompeiorum etymon*. XI. *Strabonis locus de Pompeiis restituendus*. XII. *Quid Πομπηιον Athenis fuerit*.

CAPUT IV.

De Herculei situ, & ambitu. pag. 17.

§. I. *Quis nostrae investigationis scopus*. II. *Veterum de Herculeo testimonia*. III. *An veterum descriptio detectae urbi quadret*. IV. *Quo pacto primaevis soli facies dignosci queat*. V. *Qua ope exploravimus*. VI. *Duplicis mappae adornatio*. VII. *Alterius mappae subsidium*. VIII. *Versissima Veterum descriptio e mappa adparet*. IX. *Constans fluviorum memoria*. X. *Falsae de fluminibus opiniones*. XI. *Ortivi fluminis documentum*. XII. *Eius alveus inquiritur*. XIII. *Occidui fluminis vestigia*. XIV. *Quo tempore disperiit*. XV. *An Herculei situs Peutingerianae tabulae respondeat*. XVI. *Sexti lapidis adhuc superstitis testimonium*.

CAPUT V.

De Pompeiorum situ, & magnitudine. pag. 27.

§. I. *Quid recentiores de Pompeiorum situ opinati sint*. II. *Veteres omnes maritimam urbem dixerunt*. III. *Strabonis de eius situ testimonium*. IV. *Amnensem etiam dixerunt*.
Ad Papyr. Vol. Dissert. Cc

runt. V. Tentando verissimus eius situs deprehensus est. VI. Inspicientibus veteris situs vestigia comparent. VII. C. Plinii testimonio, quo usque mare procederet discimus. VIII. C. Plinii iunioris, & Senecae verba magnam nobis lucem offundunt. IX. Sarnus laevam urbis partem lambebat. X. Ubi steterit Pompeia. Palus, & Herculis Salinae. XI. Qui fuerint Salinienfes. XII. Quae Pompeiorum magnitudo.

CAPUT VI.

De Herculanei, & Pompeiorum aliis alio tempore incolis, dominisque, antequam ad Romanos devenirent. pag. 31.

§. I. Strabonis sententia de primis earum incolis. II. Osci primi incolae variis nominibus adpellati. III. Cumani a Strabone illinc merito exclusi. IV. Dionysius, & Conon Straboni concinunt. V. Tyrrheni & Pelasgi pro eodem populo a Strabone adcepti Osci successerunt. VI. Antiquissimus utriusque populi adventus, & dominatio. VII. Alii Scriptores facile cum Strabone, & Dionysio conciliantur. VIII. Capuae fundatio ab Etruscis nostram opinionem firmat. IX. Plinii, & Dionysii auctoritas Peregrinio non favet. X. Imo Dionysius aperte adversatur. XI. Nullus igitur Cumani locus. XII. Samnitibus deinde cesserunt. XIII. Quo id tempore evenierit. XIV. Flori mens explicatur. XV. Samnitica monumenta in effossis urbibus inventa. XVI. Variae Herculansenfis epigraphes interpretationes. XVII. Nostra lectio, & interpretatio. XVIII. Pompeiana epigrapha legitur, & interpretatur. XIX. Alia Samnitica epigrapha nuperrima effossa.

CAPUT VII.

Quo tempore utraque urbs Romanis cesserit. pag. 41.

§. I. Quandonam Romani Pompeios occuparint. II. Quando Herculaneum. III. Utraque urbs iterum a Romanis devicta. IV. Omnium vicissitudinum epilogus.

CAPUT VIII.

De politico Herculanei, & Pompeiorum statu praesertim sub Romanis. pag. 43.

§. I. Quae politia sub Osci, Tyrrhenis, & Samnitibus. II. Sub Romanis primum Sociarum urbes. III. Deinde Municipia. IV. Tullius Municipiorum nomine designat. V. Marmora consentiunt. VI. Tacitus Pompeianos colonos dixit. VII. Quomodo Tacitus intelligi possit. VIII. Tullius difficultatem solvit. IX. Quenam Pompeiana Colonia ex Tullio. X. An militares Coloniae urbium conditionem immutarent. XI. Huiusmodi fuit Colonia Capuensis. XII. Militum Coloniae etiam ante Syllam statum urbium non immutabant. XIII. Livii testimonium. XIV. Quae de Puteolis narratur, nos confirmant. XV. Puteoli Municipium, sed non fundanum. XVI. Cur, & quando Colonia evaserint. XVII. Eiusmodi Coloniae quomodo adpellatae. XVIII. Municipiis aliquando iurisdictio extra murum adempta. XIX. Pompeiani adcepta Colonia Municipales manserunt. XX. Idem evincitur ex eius Coloniae Patronis. XXI. Cur Sylla Pompeianis infensus. XXII. Etiam civitatem, qua iam fruebantur, ademptam voluit. XXIII. Fortasse novos Colonos ab Augusto Pompeii adceperunt. XXIV. Sed non ante Neronem colonica iura adquisivere.

CAPUT IX.

Ex erutis Herculanei inscriptionibus politici eius regiminis forma luculentius adstruitur. pag. 53.

§. I. Inscriptiones Herculansenfes duplicis generis. II. Lapis a Capacio male tributis Herculaneo. III. Cur Herculaneo abiudicandus. IV. Alia inscriptio a Capacio edita. V. Haec utique Herculanei Remmiis posita fuit. VI. Ponderale Herculanei exstitisse novimus. VII. Herculansenfes igitur Municipales. VIII. Id ipsum aliae inscriptiones testantur. IX. Magistratus item Municipales. X. Fundanum fuisse Municipium inscriptio docet. XI. Herculansenfes Romanis tribubus adlecti. XII. Munera Romae ceperunt Herculansenfes. XIII. An Balbus fuerit Proconsul. XIV. An Praetor. XV.

XV. *Balbus Patronus*. XVI. *Ergo Herculenses pleno iure Municipis*. XVII. *Tizuli in Imperatorum honorem*, XVIII. *Vespasianus de Herculaneo bene meritis*.

CAPUT X.

Pompeianae epigraphae ad declarandum politicum illius urbis statum quamplurimum valent, pag. 60.

§. I. *Inscriptiones antiquitus erutae*. II. *Inscriptiones recenter inventae*. III. *Primae inscriptionis sententia*. IV. *Quid ex altera erui possit*. V. *Tertiae supplementum*. VI. *Quonam tempore Pompeii Colonia evaserint*. VII. *Alia eiusdem rei documenta, quae Tacito concinunt*. VIII. *Quis novae Coloniae Patronus*. IX. *Municipium Pompeiorum Fundanum*. X. *Qui fuerint Tribuni a populo*. XI. *Pompeiani in tribus relati*. XII. *Pompeiani Magistratus Municipales*. XIII. *Programmata Pompeiana duplicitis generis*. XIV. *Quaedam publicae auctoritate proposita*. XV. *Locationis programma describitur*. XVI. *Quo loco inventum*. XVII. *Quid sit Venerium*. XVIII. *Quid tabernae, pergulae, coenacula*. XIX. *An certa ubique forent locationum tempora*. XX. *Locatio in quinquennium*. XXI. *Programma illud aedilitium*. XXII. *Siglae explicantur*. XXIII. *Paullo diversa explicatio*. XXIV. *Aliae epigraphae alterius generis*. XXV. *Cur eae proponerentur*. XXVI. *Honoris tituli siglis concepti*. XXVII. *Adclamationes adiectae*. XXVIII. *Faustae adprecaiones*. XXIX. *Conclusio*.

CAPUT XI.

De ultimo Herculanei, Pompeiorum, Stabiarumque exitio: deque illius vastitatis phaenomenis. pag. 67.

§. I. *Quo anno Titiana vastitas adiderit*. II. *Quo anni tempore, quo die*. III. *E quibus Historicis petenda*. IV. *Plutarchi luculentissimum testimonium*. V. *Tria illius cladis phaenomena praecipua*. VI. *Terraemotus praenuncii*. VII. *Quando coeperint*. VIII. *Inventa a nobis eorum indicia*. IX. *Eruptionis exordium*. X. *Quae materies eructata*. XI. *Nostrae in eam materiem observationes*. XII. *Ipsa materia dicta ignis*. XIII. *Eius inflammationis indicia*. XIV. *Quomodo fuerit explosa*. XV. *Nec aquis, nec vento fuit delata*. XVI. *Quo passo infra descenderis*. XVII. *Disrupta tum montis latera*. XVIII. *Ante Titum rimae in monte exstabant*. XIX. *Plinius, & Silius aperte testantur*. XX. *Cassiodorus similem eruptionem describit*. XXI. *Eius celeritatis indicia*. XXII. *Pumicum, & cineris imber ex Dione*. XXIII. *Ex Plutarcho*. XXIV. *E Statio*. XXV. *Ex Plinio*. XXVI. *Quae pumicani imbris monumenta habeamus*. XXVII. *Cinis aquis mixtus statim post pumices decedit*. XXVIII. *Quid homines exanimaverit*. XXIX. *Cinerem aqua mixtum decidisse compertum habemus*. XXX. *Cur in globulos cinis redactus inveniatur*. XXXI. *Num e monte aqua prodierit*. XXXII. *Quid veteres tum opinati sint*.

CAPUT XII.

De aliis eadem eruptione obrutis urbibus. pag. 79.

§. I. *Praeter duas urbes aliae tum periere*. II. *Retina Vesuvio subiacens*. III. *Classarii Retinae stationem habebant*. IV. *Ubi Retina steterit*. V. *Quae veteris situs indicia*. VI. *Suburbana erat villa*. VII. *Retinae etymon*. VIII. *Cur superstes cladi fuerit*. IX. *Cur inde nulla erat fuga*. X. *Alia villa in Herculansenfi agro ex Seneca*. XI. *Seneca cum Suetonio, & Tacito conciliatur*. XII. *Pagus Felix in Suburbio Pompeiorum*. XIII. *Cur dictus Augustus Felix*. XIV. *Oplontis ubi steterit*. XV. *Cosa, vel Cora ubi posita*. XVI. *Ubi Taurania*. XVII. *Veseris an urbs*.

CAPUT XIII.

De Stabiarum vicibus, varioque situ. pag. 80.

§. I. *Stabiae a Sylla deletae*. II. *Sub Tito sepultae*. III. *Ubi primitus consisterint*. IV. *Stabiani agri extenso*. V. *Nucerinus ager ad mare excurrerat*. VI. *Marmor Nuceriae, & Stabiarum fines designans*. VII. *Suppleti marmoris ratio*. VIII. *Biden-*
tal

tal an idem, ac Puteal. IX. Vitruvii, & Fësti auctoritas. X. Puteal, & Bidental Pompeiis eruta. XI. Osca epigraphe interpretatur. XII. Quae aedificia cum Stabiano marmore eruta. XIII. Septa Bidentalia adpellanda. XIV. Quinam forent Bidentales Sacerdotes. XV. Cur vetusta dicta Aedes Genii Stabiarum. XVI. Ibi igitur statuendi utriusque agri fines. XVII. Stabiae alterae in Laetario monte. XVIII. An ibidem confluerint sexto saeculo. XIX. Nova urbs Castris maris de Stabia.

CAPUT XIV.

An post catastrophem illam Herculaneum, & Pompeii caput rursus e ruinis emerferint. *pag. 91.*

S. I. Quid eruditi aliquot de obrutis urbibus opinati sint. II. Quid Statius restatum reliquerit. III. An hic Poeta sibi constet. IV. Quid Martialis. V. Quid Dion Cassius. VI. Quid Plutarchus. VII. Quid Tacitus. VIII. Quid M. Aurelius Antoninus. IX. Quid Tertullianus. X. Quid Geographi. XI. L. Flori testimonio male Adversarii abutuntur. XII. Nec Servius ipsis favet. XIII. Quae Servii verbis sententia subfit. XIV. Nec Martianus Capella. XV. Multo minus Dion. XVI. An Peutingeriana tabula adversarios tueatur. XVII. An Tabulae Herclanium idem sit, ac vetus Herculaneum. XVIII. Herclanium, sive Herculis Porticus quando surrexerit. XIX. Anonymus Ravennas nostram sententiam firmat. XX. Pompeii non aequae adsurrexerunt. XXI. Eruta monumenta omne effugium Adversariis negant.

CAPUT XV.

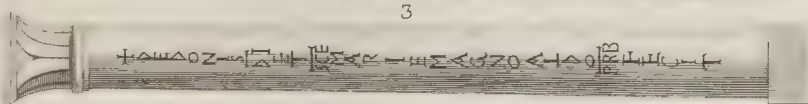
Quodnam solatium Herculansensum, & Pompeianorum superstitibus Titus Caesar adtulit. *pag. 96.*

S. I. Curatores restituendae Campaniae a Tito missi. II. Quodnam eorum officium. III. Quo extorres Pompeiani deducti sint, incertum. IV. Herculansense Neapolim deductos inscriptio docet. V. Veteri Herculaneo ea inscriptio abiudicanda. VI. Neapoli adferenda. VII. Herculansensum Neapoli receptorum vestigia. VIII. Idem e Statio eruere licet. IX. Hinc Porticus Herculis Neapolitani peculii fuit. X. Hinc etiam Coloniae iura Neapolis postea impetravit. XI. Conclusio.

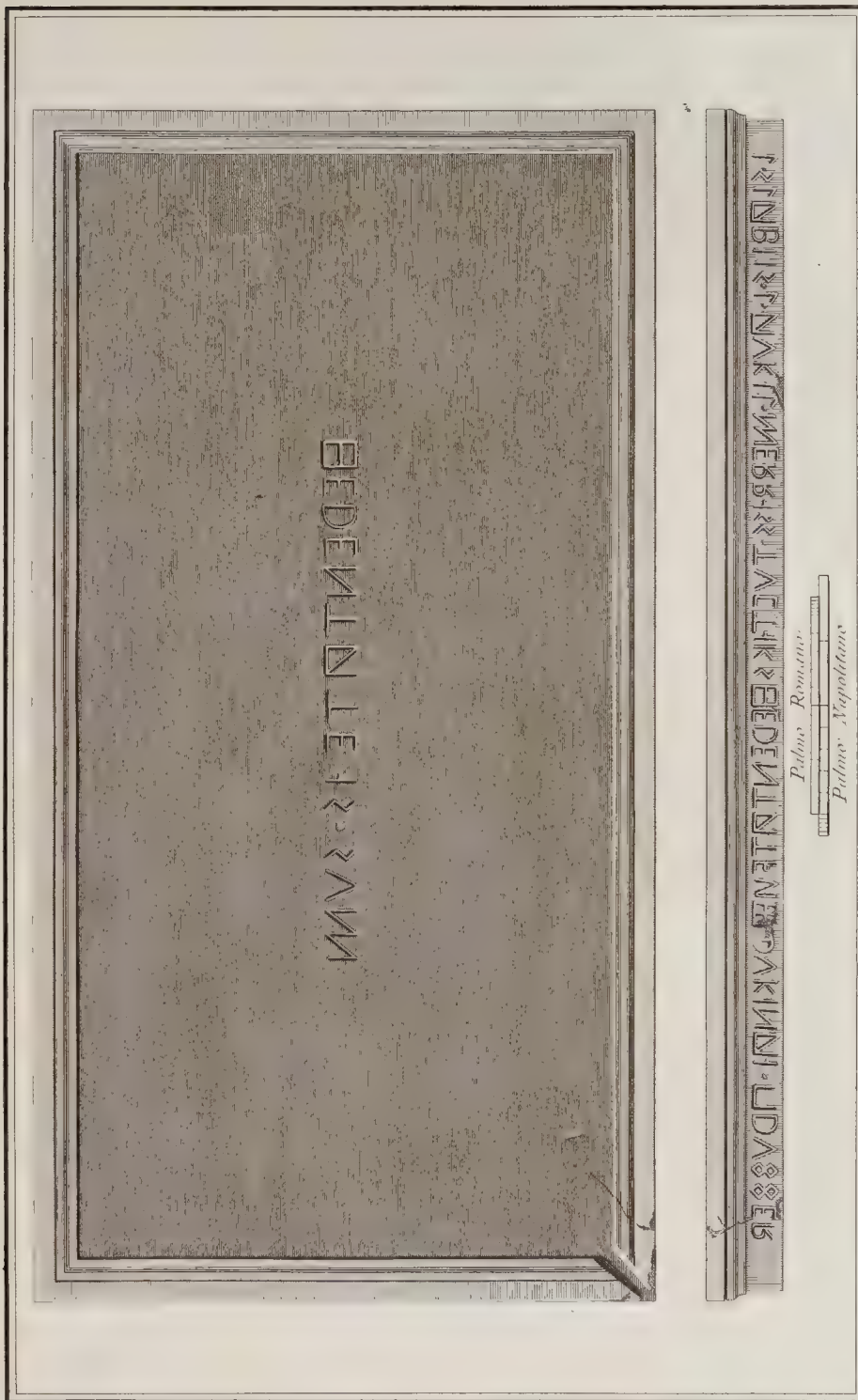
I
DN·IMP·CAES
MAVRELIVALERI
MAXENTI·INVICTI
AVG
VI
AVGASTO
TIVO
FLAVI·CONSTAN
D·IMP

I
DN·IMP·CAES
MAVRELIVALERI
MAXENTI·INVICTI
AVG
VI
AVGASTO
TIVO
FLAVI·CONSTAN
D·IMP

2
DD·NN·ASS
BALENTINIANO
M·D·O·I·O·E·T
M·R·E·A·D·I·O
B·C·H·O·R·E·I·P·V·C·E
M·A·T·I



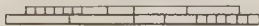
Palme cinqes Napoléon.



EKZVK. MCINVR. EITVNS
 DNE D. TIV DDT. XII. INT. CET
 ZDD IN. V. VV. 8. 8. DDMNDT
 MD. DDK. IDIIS. C

ICC DV FIEA

Palni due Romani.



Palni due Napolitani.

INPRADISIVIAESPEFFICIS

IOCANIVR

BAINTEAV/ENRIV/AMHONGINTIV/ABERNAPTRGVIAE
CENACIA/EXEDIS/ANGPR/USINID/NGEX/ETASANNOSCONTIN/VSQVINOVE

SQD·I·ENC·

A·SVENNA·VERVA·M·AED·

VA·S·P·P·DR·P·PRERIA

MEI/124

ICHUM·SIGNIDUM·AED·OIT

PROMIS·ECANTHVS

ECCAPILLAN

PRISCUM·AED

DEIVAST. MAIMAS. CARNEIS. SENATEIS. TANGI
 DEIVAT. VO. S. IPVS. COM. NEI. PERVM. DOLOM. MALLOM. SIOM. IOCCOMO
 CAS. AMNVD. PANPIE. ISVM. BRATEIS. AVTI. CADEIS. AMNVD. INIM. IDIC
 TA. VOINVD. MAIMAS. CARNEIS. PERTVMVM. PIE. EX. COMONO. PERT. EME. M
 COMONONI. HIPID. PIS. PO. API. T. POST. POST. EX. AC. COMONO. HAFIEAT. MEDDIS.
 NEITVAS. FACTVD. POVS. TOVTO. DEIVATVNS. TANGINOM. DEICANS. STOM. DAT. EI
 DEICVM. POD. VALAEMOM. TOVTICOM. TADAIT. EZVMNER. FEPACID. POD. PIS. DAT
 DEIVAD. DOCVD. MALVD. SVAEPIS. CONTRVD. EXELQ. PEFACVSTAVTI. COMONO. HI
 TO. ESTVD. N. O. O. IN. SVAEPIS. IONC. FORTIS. MEDDIS. MOLTAVM. HEREST. AMPERT. M
 EITVAS. MOLTAS. MOLTAVM. LICITVD. SVAEPIS. PRVMED. IX. VDALTREICASTRO. AVT. EITVAS
 ZICOLOM. DICVST. IZI. COMONONI. HIPID. NEI. DONO. TOVTAD. PETIRV. PERTVRVST. SI. PVS. PERVM. DOLOM
 MALLOM. INTRVTVM. ZICO. TOVTO. PEREMVST. PETIRO. PERTNEIP. MAIS. POMTIS. COM. PREIVATVD. ACTVD
 PRVTER. PAM. MED. ICAT. INOM. DIDI. ST. IN. PONDOS. MOXX. CONPREIVATVD. VRVSTE. IS. VCEN. ZICVLVD
 ZICOLOM. XXX. NESIMVM. COM. NOM. NI. HIPID. SVAE. PIS. CONTRVD. EXEIC. FEFACVST. IONC. SVAE. PIS
 HEREST. MEDDIS. MOLTAVM. LICITVD. AMPERT. MISTR. FIS. ALTEPIS. EITVAS. LICITVD. PON. CENSTVR
 SANS. AETAVTAM. CENS. AZET. PIS. CEVS. BANTINS. FVST. CENS. AMVR. ES. VF. IN. EITVAM. POIZ. AD. LICV
 A. SC. CENSTVR. CENS. AVM. ANGET. VZ. ET. AVT. SVAE. PIS. CENS. TOMEN. NEI. CBNVS. T. DOLVD. M. ALLV
 INE. IZEIC. VINCTER. ES. VF. FOMEN. EI. LAM. ATIR. PF. MED. DIX. VD. TO. TAD. PRAESENTID. PERVM. DO. VM
 MALLOM. IN. AMIRICAT. VD. ALLO. FAMELO. IN. E. SIVOM. PA. E. IZ. EIS. EVST. PA. EANCENSTO. VST
 TOVTICO. ESTVD. PR. SVAE. PRAEFVCVS. POD. POST. EX. AC. BANS. AE. FVST. SVAE. PIS. OPFIZOIS. COM
 ATRVD. I. IC. VD. ACVM. HEREST. AVTI. PRVMED. ICAT. VD. MAN. MASE. PVM. EI. ZA. ZVNGEGMAZVM.
 PAS. EX. AIS. CENLIGIS. S. CRIFTAS. SET. NE. PHIM. PRVHIPID. MAIS. ZICOLDIS. X. NESIMOIS. SVAE. PIS. CONTRVD
 EX. DIC. PRVHIPVST. MOLTO. ET. ANIO. ESTVD. N. O. IN. SVAE. PIS. IONC. MEDDIS. MOLTAVM. HEREST. LICITVD
 AIN. TP. EIS. AETEIS. EI. TVAS. MOLTAS. MOLTAVM. LICITVD. PR. CENSTVR. BANS. AE
 ID. NI. SVAE. FVST. NEP. CENSTVR. FVID. NEI. SVAE. PR. FVST. IN. SVAE. PIS. PR. IN. SVAE
 IM. NERVUM. FVST. IZIC. POST. EIZ. VC. TR. PL. NI. FVID. SVAE. PIS.
 ST. IZIC. AMPRV. FID. FACVS. ESTVD. IDIC. MEDICIM. EIZV
 NESIMVM
 VME. POD
 MEDICIAS

VVR
 VVDAM
 VVTD

IN SEN
VMD EIC
RE

E IN POPLICO IOVDICIO NE SE
Q NEVE QVIS MAG TESTVMONIVM POPICE EID
DATO NEVEIS INPOPLICO LVCI PRAETEXTAM NEI
SOLEAS HABETO NEVE VIS
EQVOMQVE COMITIA CONCILIVMVE HABEBITEVM SVFRAGIVM FERRE NEI SINITO
E PLEBEIVE SCITO FACTV SERIF SENATORVE FECERIT CESSERITVE QVO EX HACE LEGE
ERIT OPORTEBITVE NON FECERIT SCIENS DM SEINE ADVORSVS HANCE LEGEM FECERIT
VEI VOLET MAGISTRATVS EXSIGITO SEI POSTVLABIT QVEI PETET PR RECUPERATORE
QVE EVM SEHTA PARIAT CONDVNARI POPVL FACITO QVE IOVDICETVR SEI CONDEMNATVS
AD Q VRB
AVT BONA E IN POPLICE POSSIDEANTVR FACITO SEIQVIS MAG MVLTAM INROGARE VOLET
PARNS FAMILIAS TAX SAT LICETO EIO OMNIVM RERVM SIREMPLEXS ESTO QVA SEI SEI IS HAACE LEGE

IN NVNC EST IS IN DIEBVS V PROXSVMEIS QVIBVS QVEI QVE EORVM SCIET H L POPOLVM PLEBEMVE
DIC COS PR MAG EQ CENS AID TR PLQ III VIR CAP III VIR ADA IOVDIX EX H L PLEBIVE SCITO
DSTHAC FACTV SERITEIS IN DIEBVS V PROXSVMEIS QVIBVS QVISQVE EORVM MAG IN PERIVMVE INIERIT IOVRANTO
DE CASTORVS PALAM LVCI IN FORVM VORSVS ETEIDEM IN DIEBVS V APVD Q IOVRANTO PER IOVEM DEOSQVE
ERIT FACTVRVM NEQVE SESE ADVORSVM H L FACTVRVM SCIENTEM DM NEQVE SESE FACTVRVM NEQVE INTERCESVRVM
EI H L NON IOVRAVERIT IS MAGISTRATVM IN PERIVMVE NEI PETITO NEVE GERITO NEVE HABETO NEVE IN SENATV
V QVIS SINITO NEVE EVM CENSOR IN SENATVM LEGITO QVEI EX H L IOVDICAVERIT IS FACITO APVD Q VRB
IPNIM SIET QVA ESTOR QVE E ANOMINA ACCIPITO ET EOS QVEI EX H L APVD SE IOVRARINT FACITO IN TABOIEIS
AM DEIXERIT POST HANCE LEGEM ROGATAMEIS IN DIEBVS X PROXSVMEIS QVIBVS QVISQVE
IOVRANTO APVD QVA ESTOREM ADAERARIVM PALAM LVCI PER IOVEM DE
SE ADVORSVM HANCE LEGEM FACTVRVM ESSENT QVE SESE
SE NOICE LEEGE

¹
C V S P I U M · P A N S A M
A E D · D · R · P · C A M P A N U S R O G

²
M · C E R R I N I U M
A E D · S A L I N I E N S E S
R O G ·

³
C I V I L I U M · P O L I B I U M
I I V I R · M V I I O N E S R O G ·

⁴
C · C V S P I U M · P A N S A M
A E D · M V I I O N E S · V N I V E R S I
A G A T I O · V A I O

⁵
M · H O I C O N I U M
P R I S C U M · I I V I R I T · O

⁶
M · S A M E L I U M
M O D E S T U M A E D
V · B · O V F

⁷
C N · H E L V I U M
S A B I N U M · A · I S I A C I
V N I V E R S I · R O G

Palini cinque Napoletani

Gio. Casanova dis.

Car. Geri inc.

1 LAD · RR · X
RTIPVC · MOLA
II · NOV · A
ET VENATIO

GLAD
PAR · XX · QP
PVC · NONA

LSA

GLAD
VELA
XIIIR

2

PVC · NV · III · III · PR · K · DEC · VENAT

3

DVOBUS · ENB · IIS · FELI · GITE

4

N · POPIDI

PI · ET · FAN · GLAD · IV · N · POMPEIS · VENATIONE
EX · XII · K · MAI · A · V · A · ET · VELA · ERUNT
OTROCIATOR
FELICITAS

5

SATRIO · LUCRETIO · VALENTI · M · NIFICO
IV · SIBI · LIBERIS · FELICITER · PRO · VALENTE · EX · R ·

6

VALENTIS · FLAMINIS · NERONIS · AVG · ET · PERPETVI

DIVCRETI · VALENTIS · FILII

V · APRIL · VENATIO · ET · VELA · ERUNT

P · COLONIA

Palms Cingue Napoletani

ICELUM·SECUNDUM·GAVIUM
DIGNUM·AED·VENERI·ROG·

ICELUM·SUBNUM·VEITUM·FIRIUM
AED·VENERI·PROA

ICELUM·ADID
VENERI·ROGWI
AED·O·VE·D·R·O·VE·PHICR·PI·FACIIT
I·CAICILLIUM·CAPILLAM·IR·VIR·D·R
SECUNDUM·AED
FURNACATOR ROG

ICELUM·SECUNDUM·AED·DQVAVS
FUIT

TREBIVM AED
V. R. O.

ACERIVM AED
V. R. O.

TREBIVM AED
V. R. O.

ICINIVM AED
V. R. O.

AED

ACERIVM AED
V. R. O.

ICINIVM AED
V. R. O.

ICINIVM AED
V. R. O.

AED

Palms Otto Napolitani.



G. C.

V. F.

RUFUM AD. O

POSTUMUM

MODESTUM QVING. O

CEIVM SECVM. TIVIR

U. MAIUS

PTAQUIVM ET AVETIVM. D. ID. O. V. F

LEPORIDIVM SECVM. DVM. AED. DR. P. O. V. F

2

3
MPTANSU

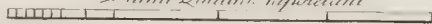
AED. O. V. F

LIBVCIUM

7
VITIVM FIRMUM

R. O. V. F. DR. P

Publii Quinctii Nipoletrani



1
ALBUCIUM DOMINO
SP. RUOTVS. ROG.

2
CUSTIVM. PANSA
AED. IABIVSTVOR. PRINCES. LIBERTIVORVM

3
POPIDIO. RUFO. INVTCIOMVNI RIII
DE MEMORIBUS. COICORVM. FELICITER

4
CN. HELVIVM
SABINVM. AED. Q.
IVNIAROG

5
PERENNIVS
OCELLAE. NIAPHEROIS
IKARO. UNICOSAL

6
M. HOLCONIVM. PRISCVM
C. GAVIVM. RVFVM. II VIR
PHOEBVS. CVM. EMPTORIBVS
SVIS. ROGAT

7
TOSNIVM. PROCV
AED. TOTHIVS. ROG
FER. IVNNVM

Palmi Quattro - Vapoleturni

ADLEGERVIV

M. CLODIUS M. F. MEN. PROCVIUS	A. T.
C. IVILIUS G. F. MEN. ALEXANDER	A. L.
L. BENNIUS L. F. TRO. MARITIMVS	A. L.
CN. LAELIUS CN. F. MAE. PROBIVS	AA
LACTIVS T. F. SPENDON	AA
CALFICIUS G. F. MAE. H. RIVS	A
CN. LVSIVS CN. F. MAE. IVSTVS	I
CN. LVSIVS CN. F. MEN. PROBVS	
HEDIVS Q. F. MEN. MODESTVS	
A. CAECILIUS SEX. F. MAE. PROCVIUS	
A. CAECILIUS SEX. F. MAE. ASTVS	
<hr/>	
A. CLODIUS SEX. F. MAXIMVS	
MFIVRIUS G. F. MAE. PRISCVS	
QVINCIIVS G. F. MAE. FLORVS	
RIVNVS G. F. VOL.	LSIO
AVRELIVS M. F. MAE. PRISCVS	
C. POSTVMIVS C. F. AL. DIANVS	
CENOVIVS C. F. FAL.	

M. NONIVS.	
M. NONIVS.	
M. CAECILIUS.	
Q. CAECILIUS.	VERBVS
TI. ACVLIVS.	BARBVLVS
T. CIVILVS.	FAVSTVS
N. CELERIUS.	RUFVS
C. ATILIVS.	PRISCVS.
M. POPIDIVS.	TERTIVS.
C. PETRONIVS.	COMINIANNVS
M. ANDRIVS.	SATVRNINVS.
M. LARONIVS.	SATVRNTINVS.
M. NONIVS.	EPICRASTVS.
M. REMMIIVS.	SUCCESSVS.
Q. TITIVS.	RUFVS
M. NONIVS.	STEPHANIVS.
N. VELLEIVS.	IVLIVS.
N. BLASIIVS.	VENVTVS.
L. MARCVS.	SEVERVS.
M. VALERIVS.	ASTVS
M. VALIVS.	IVLIVS
C. CLODIIVS.	CELER
E. SEPTIVS.	QVIETVS
M. ANIVS.	QVIETVS
L. ANNIVS.	PHILETVS
M. ANNIVS.	TROPHIMVS
PECTATIVS.	IVSVS

SEX POMPEIUS ANTHUS
 SEX POMPEIUS ANTHUS
 Q. MAECIUS CAMBRIANUS
 M. CLODIUS AMPLIATUS
 L. COMINIUS HYACINTHUS
 M. SITTIUS PROCVLUS
 M. SITTIUS TUSTUS
 M. CALATORIVS CRESCENS
 P. MAXIMVS PRIMIGENIVS
 C. VIBIVS EPITREPON
 A. NONIVS SEVERVS
 T. ACVIVS PATERQVIVS
 Q. MAECIVS RVFVS
 N. BLAESIVS ORIENS
 A. NONIVS CARVVS
 A. MINIVS TANVARIVS
 M. VINVLIVS RROCVLVS
 C. ATILIVS COSTANS
 CILICIVS VITALIO

C PROCULEUS
C TURVUS
C CLODIUS
SEXATELIVS
EALIVS
C NOVIVS
EQUINTIVS
ALIVS SP. F.
M EPIDIVS
MNONIVS
MIVIVS
T MINVICIVS
M MITIVS
M OFELIVS
M ANIVS
M CALATORIVS
M LIVIVS
I AMULIVS
L FVFCIVS
C NVMTORIVS
M FVFCIVS
C ARRIVS

TASSO
 SABINUS
 SUCCESSVS
 CELER
 ALBANVS
 DILIGENS
 SUCCESSVS
 COMICVS
 RECUNDVS
 LIMVS
 TIDVS
 ABINVS
 RVVS
 IORVS
 CELER
 EVARIVS
 CELER
 EVIVS
 CILIVS
 DIDORVS
 SATVRNINVS
 FORTVNATVS
 PRILVS
 PRIMIVS
 SIE RATV
 MAXIMVS

Q. CALCILIVS. Q. L. SABINVS
M. SITTIVS. M. L. AATIVS
C. IULIVS. C. L. SYMPHORVS
Q. AELIVS. Q. L. JOTER
A. FADIVS. A. L. ADIECTVS
L. CANINIVS. L. L. CNNA MV
L. CANINIVS. L. L. NICIA
Q. NOVIVS. Q. L. A. METHYSTVS
Q. NOVIVS. Q. L. SPERATVS
P. PETRONIVS. P. L. HERMES
P. PETRONIVS. P. L. PRISCVS
C. MAESSENIUS. C. L. FELIX
Q. LOLLIVS. Q. L. DICIVS
M. REMMIUS. M. L. MENICA
A. TETIVS. A. L. MNEITER
C. N. CORNELIVS. C. L. FELICIO
L. MAMMIUS. L. L. EVODVS
C. VIBIVS. C. L. ASCANIVS
Q. IVNIVS. Q. L. CRESCENS
M. REMMIUS. M. L. FELICIO
A. TETIVS. A. L. L. GINVS
L. MAMMIUS. L. L. REPLVS
C. MAESSENIUS. C. L. LOLOGVS
C. MAESSENIUS. C. L. METVS
L. VAMENVS
L. VAMENVS

M. VOLVSIUS. M. L. FAVSTVS
M. NONIVS. M. L. ANTHVS
Q. GRANIVS. Q. L. CELL
M. NONIVS. M. L. CHRONIVS

D. LVCILIVS. D. L. LABASCANTVS
P. BRINNIVS. P. L. ROMANVS
C. NOLLIVS. C. L. ATHICIVS
L. MAMMIUS. L. L. ETHIASVS
L. MAESONIVS. L. L. HOSPITALIS
L. VENULEIVS. L. L. PHOEBVS
M. CALATORIVS. M. L. SALVINVS
L. TTEIVS. A. L. HEGEMON
V. L. L. PRIMIGENIVS
FELIX

VENERIA

M. TIVS. M. L. BERYLLVS
C. NASSIVS. C. L. PHILE
Q. LOLLIVS. Q. L. LOGIS
Q. LOLLIVS. Q. L. DYM
C. NVMITORIVS. C. L. EVBY
M. BVRRIVS. M. L. EVPHIE
Q. IVNIVS. Q. L. MICC
P. IVRIVS. P. L. THESA
L. ATINIVS. L. L. CRINI
SEX. ATELLIVS. SEX. L. MER
C. VOLASENNA. C. L. HERM
M. LIVIVS. M. L. ALCIB
M. VIPSIANIVS. M. L. AP
P. BRINNIVS. P. L.
C. IULIVS. C. L. TRO
C. VOLASENNA. C. L. V
M. TREBIVS. M. L. EV
F. M. D.
CON

I. IRI
P. PRIVS
A. NONIVS
A. FVFCIVS
L. ECINIVS
G. VIBIVS. G. L. ATIME
G. VIBIVS. G. L. ANEM
M. NONIVS. M. L. PYRR
A. TETIVS. A. L. HESYCH
C. N. CORNELIVS. C. L. LAV
M. VINIVS. M. L. LVCIF
G. TIEAN. G. L. SVCCESVS

ONIVS. C. L. FRVCTVS
ONIVS. Q. L. FAVSTILIVS
ONTIVS. L. L. PRIMIGENIVS
FICIVS. C. L. VALENS
FICIVS. C. L. PRIMIGENIVS
IS. C. L. FELIX
L. HERMES
L. EGAIAS
FVME

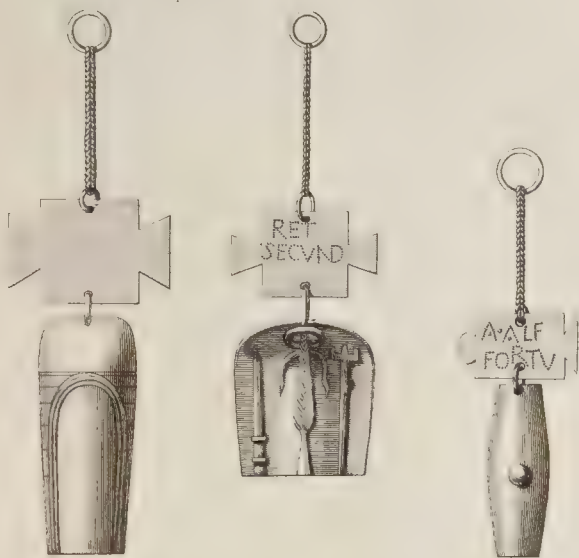
Q. SERVIVS
M. NONIVS. M. L.
L. PASSIVS. L. L. ADIECTVS
C. VIBIVS. C. L. FELICIO
M. VOLVSIUS. M. L. THELYS
Q. IVNIVS. Q. L. ANOPTES
SEX. ATELLIVS. SEX. L. FELIX
C. NOVIVS. C. L. SVCCESVS
L. NVMAIVS. L. L. RESTITVTVS
P. BRINNIVS. P. L. CANO
A. OFILIVS. A. L. AMARANTVS
Q. IVNIVS. Q. L. LOCVS
Q. IVNIVS. Q. L. FORTVNATVS
L. NVMAIVS. L. L. CELADVS
L. NVMAIVS. L. L. LLO
P. TIVS

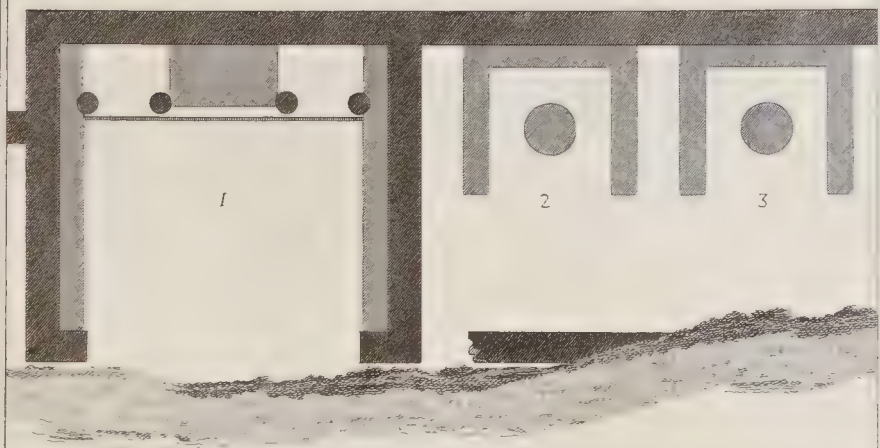
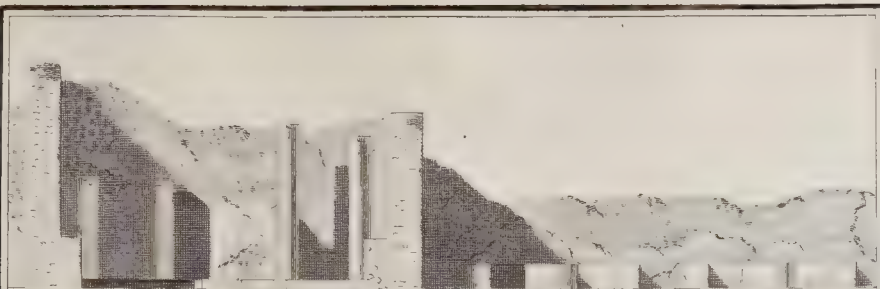
C. TIVS
C. CRITONIVS
C. BLOSSIVS. C. L. COMMVNIS
M. VOLVSIUS. M. L. SABINVS
A. EVFCIVS. A. L. SVAVIS
A. FVRIVS. A. L. NICEPHOR
M. VOLVSIUS. M. L. SVCCESVS
C. RATVS. C. L. ASTIVS
Q. MAECIVS. Q. L. TVTVS
Q. MARIVS. Q. L. RHETVS
C. CLODIVS. C. L. FELL
T. L.

M. RICANVS
L. THALIVS
C. L. RESTITVTVS
CLVS. P. L. IVCVNDVS
ONIVS. L. L. RESTITVTVS
M. NONIVS. M. L. GENIMIS
M. CALATORIVS. M. L. MENOPHILVS
L. QVINTILIVS. L. L. CHIVS
Q. SATIVS. Q. L. CAMPANVS
TRACIVS. L. L. ADACTVS
G. CALIVS. G. L. ONESTIVS
A. CASTRICIVS. A. L. FELIC
P. MARIVS. P. L. NEDYAM
P. MAESSENIUS. P. L. C
A. VITELIVS

M. RIMIGENIVS
C. L. GENIALIS
C. L. REGILLVS
IVS. C. L. INGENIVS
VIBIVS. C. L. NYMPHICVS
Q. IVNIVS. Q. L. EPAPHRODITVS
TQVINCTIVS. T. L. ASBESTVS
M. VOLVSIUS. M. L. ASTIVS
A. VIBIDIVS. A. L. GNORIVS
M. VOLVSIUS. M. L. BOETHIVS
L. APPVLEIVS. L. L. HYACINTIVS
L. AQUILLIVS. L. L. DELPHVS
L. CAESETIVS. L. L. ANDRONICV
L. VPALE. L. L. TERTIVS

EVPHEMVS
CLAVDIVS. L. L. HYMENAEVS
C. IULIVS. C. L. ATIMETVS
L. CEMIVS. L. L. TERTIVS
P. TIVS

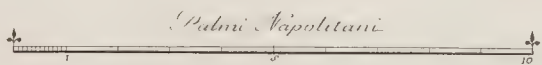
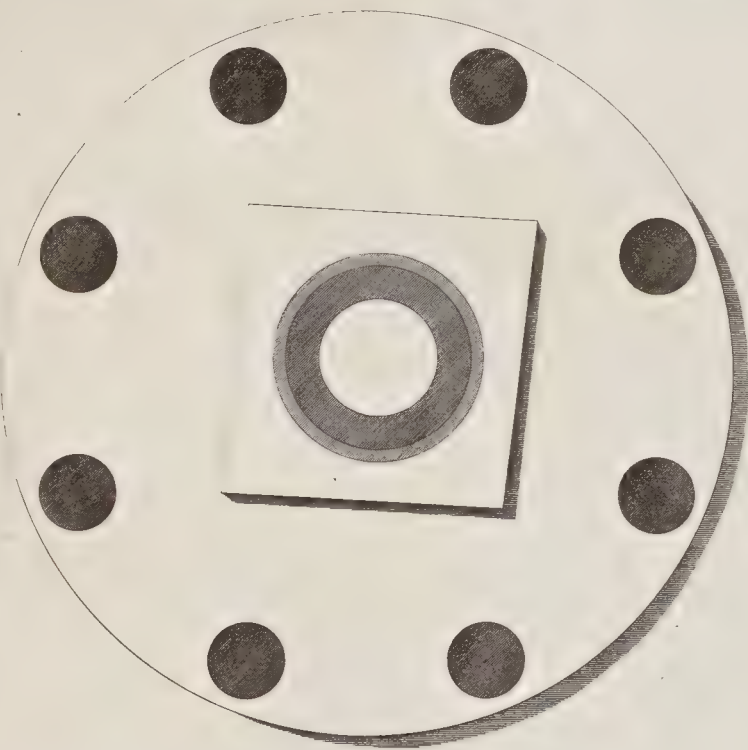
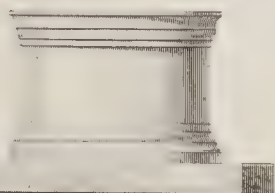


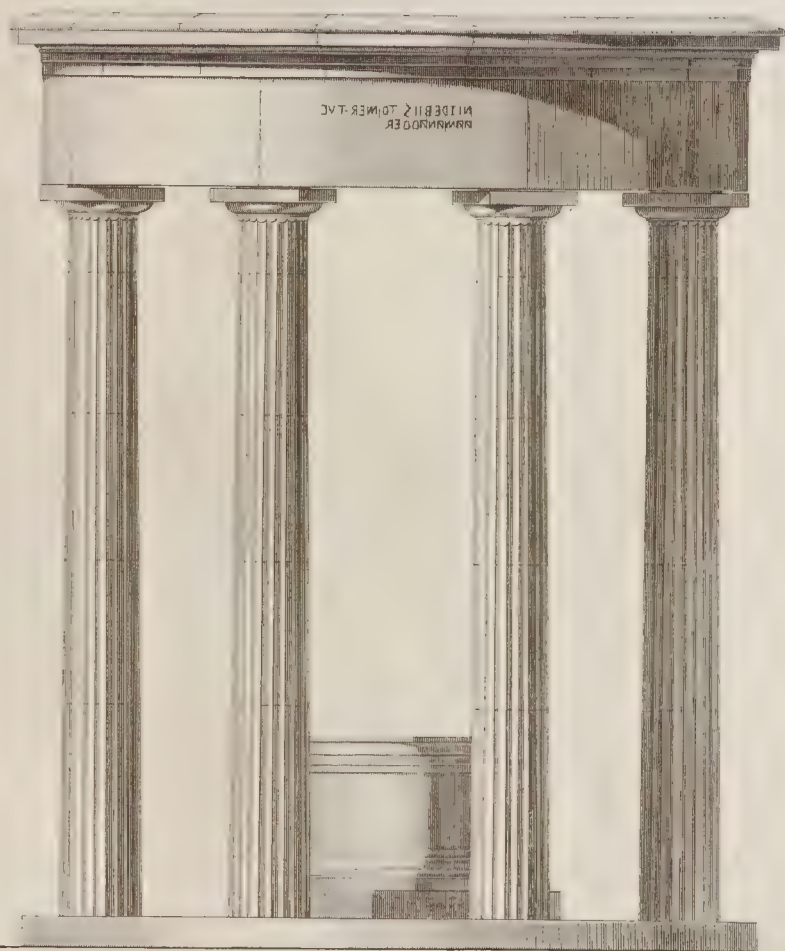


D D
M CAESIVS DAPHNVS
DVOBIDENTALNV CERIAE ET
VETVSTAM AEDEM GENI STABIAE
LABANTIBVS MARMORIBVS VEXATA
PROVIDE RESTITVIT

Palmae duae Napolitanae

NUMMUS
IN TIBI·D·MER·T·V





Palni Napolitani

A horizontal scale bar with markings at 1, 5, and 10. The bar is flanked by decorative fleur-de-lis symbols at both ends.

